



Katalog produktów



Helping all people
live healthy lives

BD Diagnostics
Systemy Diagnostyczne

Katalog produktów do
mikrobiologii klinicznej i
przemysłowej oraz do cytologii
na podłożu płynnym (LBC)

BD – twój partner w doskonałości

BD jest czołową firmą na światowym rynku technologii medycznych, która rozwija, wytwarza i sprzedaje wyroby medyczne, systemy aparatów i odczynniki. Spółka działa na rzecz poprawy zdrowia ludzi na całym świecie. BD koncentruje się na doskonaleniu systemów podaży leków, zwiększaniu

jakości i szybkości diagnozowania chorób zakaźnych i nowotworów oraz wspomaganiu badań, odkryć i produkcji nowych leków i szczepionek. Potencjał BD odgrywa zasadniczą rolę w zwalczaniu wielu najbardziej upórczywych chorób na świecie. Firma BD z siedzibą

główną we Franklin Lakes, New Jersey, założona w 1897 r. zatrudnia około 28 000 osób w ponad 50 krajach na całym świecie. Spółka obsługuje placówki opieki zdrowotnej, badaczy z dziedziny life science, laboratoria kliniczne, przemysł farmaceutyczny i społeczeństwo.

BD Medical

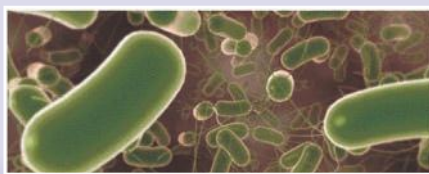
- > Diabetes Care
- > Medical Surgical Systems
- > Ophthalmic Systems
- > Pharmaceutical Systems



BD Medical należy do grupy czołowych dostawców wyrobów medycznych na świecie. W 1906 r. firma BD wybudowała pierwszy w USA zakład wytwarzający strzykawki i igły. Od tego czasu spółka jest czołowym innowatorem w zakresie podaży leków w oparciu o iniekcje i wlewy.

BD Diagnostics

- > Diagnostic Systems
- > Preanalytical Systems



BD Diagnostics jest czołowym dostawcą produktów do bezpiecznego pobierania i transportowania próbek do badań diagnostycznych oraz aparatów do szybkiej i precyzyjnej analizy szerokiego spektrum chorób zakaźnych, włączając coraz bardziej palący problem zakażeń związanych z opieką zdrowotną. Segment BD Diagnostics składa się z dwóch jednostek operacyjnych: Preanalytical Systems, światowego lidera w obszarze pobierania próbek, i Diagnostic Systems, lidera w dziedzinie produktów do badań mikrobiologicznych i analiz molekularnych.

BD Biosciences

- > Discovery Labware
- > Cell Analysis



BD Biosciences jest jedną z czołowych na świecie firm wprowadzających innowacyjne narzędzia dla naukowców z dziedziny life science, badaczy klinicznych i klinicystów. Nasi klienci biorą udział w badaniach podstawowych, odkrywaniu i rozwoju leków i szczepionek, produkcji biofarmaceutycznej, badaniach klinicznych, badaniach diagnostycznych i leczeniu chorób.

Systemy BD BACTEC™ do Posiewów Krwi

Wyraźnie lepsze

Dzięki podłożom BD BACTEC™ Plus zawierającym żywicę prowadź efektywną hodowlę drobnoustrojów!

- Skuteczniejsza neutralizacja antybiotyków w porównaniu z innymi systemami^{1,2,3}.
- Najlepszy odzysk i najkrótszy czas do wykrycia, w przypadku badania z kilkoma lekami⁴.
- Adsorpcja leków przeciwnowotworowych i immunosupresyjnych⁵.



**Dzięki bezpiecznym rozwiązaniom BD
... do pobierania krwi**



- W pełni kompatybilne wyroby BD Vacutainer™ do pobierania krwi zaprojektowane z myślą o bezpieczeństwie.
- Ograniczone ryzyko przypadkowego zakłucia igłą i zanieczyszczenia.

... dla laboratorium



- Specjalne bezpieczne wyroby do hodowli pochodnych z butelek BACTEC™ z wynikiem dodatnim.
- Specjalne pojemniki (Holder i SafePod) do bezpiecznego transportu butelek BACTEC™ poprzez system probówek pneumatycznych.

Dzięki programowi szkoleń BD „Najlepsze Praktyki w Zakresie Pobierania Próbek Krwi na Posiew”

- E-learning i szkolenia na miejscu.
- Dla pielęgniarek i lekarzy odpowiedzialnych za wklucia do żył.
- Od wyrobów do pobierania próbek, poprzez przygotowanie miejsca, wybór rodzaju i liczby próbek po zapobieganie zakłuciom igłą i obniżanie wskaźników zanieczyszczeń.

1. Flayhart et al.: J. Clin. Microbiol. 2007, p. 816–821

2. Carrero et al.: Poster C-174, American Society for Microbiology Meeting 2008

3. Dellinger et al.: Crit Care Med 2008; 36:296-327.

4. Vigano et al.: The New Microbiologica 2004, 27, 235-248.

5. Pfeltz et al.: Abstract C-026, Poster Board #0247, American Society for Microbiology Meeting 2008

Dzięki aparatowi BD BACTEC™ FX

Lepsza skuteczność posiewów krwi - od pobrania próbki po wyniki przydatne w działaniu!

BD BACTEC™ FX bazuje na sprawdzonej, znakomitej technologii wykrywania fluorescencji i niezawodności aparatów w systemach BD BACTEC™ 9000 do posiewów krwi i zapewnia laboratorium:



- Najbardziej efektywny, intuicyjny przepływ pracy, pozwalając zredukować czas bezpośredniego zaangażowania.
- Najbardziej kompaktowy i innowacyjny projekt systemu, aby zmaksymalizować ergonomię i wykorzystanie przestrzeni laboratoryjnej.
- Inteligentne, nowoczesne zarządzanie danymi z usprawnioną obserwacją posiewów krwi w laboratorium i poza nim.
- Zredukowany przepływ pracy i zoptymalizowane komunikowanie wyników.

Dzięki oprogramowaniu BD BACTEC Touch™

Dotykowa Prostota

Nowy interfejs użytkownika w oprogramowaniu do aparatów BACTEC 9120 i 9240.

- Zapewnia łatwiejszy i szybszy przepływ pracy.
- Poprawia wydajność laboratorium dzięki zredukowaniu czasu obsługi i prostszym szkoleniom.
- Zapewnia szybki dostęp do informacji na temat pacjenta i systemu, usprawnione wyszukiwanie danych i uproszczone rozwiązywanie błędów.



Dzięki Bruker MALDI Biotyper

Lepsza identyfikacja patogenów bezpośrednio w dodatnim posiewie krwi

- Kompletnie rozwiązanie systemowe typu end-to-end, które integruje zaawansowaną identyfikację drobnoustrojów, najlepsze w swojej klasie badanie lekowrażliwości i rzetelne zarządzanie danymi w jednym nieprzerwanym przepływie pracy.

Partnerstwo przeciwko gruźlicy

dzięki systemowi BD MGIT™

BD BACTEC™ MGIT™ 960 i BD BACTEC™ MGIT™ 320



Jedyna technologia, która oferuje kompletne rozwiązanie i system referencyjny do badania lekowrażliwości z zarządzaniem danymi, które może wywierać silny wpływ na kontrolowanie gruźlicy

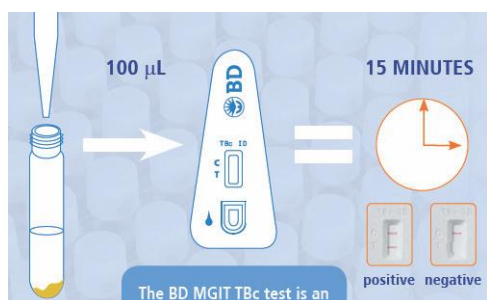
Sprawdzona, czuła technologia fluorescencyjna oparta na wygaszaniu O₂.

MGIT™ 320 oferuje takie same korzyści jak MGIT™ 960 i pozwala spełnić potrzeby w zakresie badania próbek o mniejszej objętości w bardziej odpowiedni sposób:

- Jest w stanie pomieścić 320 probówek, co daje wydajność na poziomie 2 700 próbek w skali roku.
- Posiada elastyczną konfigurację z możliwością umieszczania na blacie lub montowania na stojaku.

Test identyfikacyjny BD MGIT™ TBc

Identyfikacja *M. tuberculosis* complex (Mtb) z probówki MGIT do hodowli płynnej z wynikiem dodatnim.



Szybki Wyniki w ciągu zaledwie 15 minut.

Łatwy Dodanie 100 µl z probówki MGIT z wynikiem dodatnim bezpośrednio do testu.

Dokładny Znakomita zgodność względem testów PCR, sekwencjonowania 16S rRNA i hybrydyzacji DNA^{1,2,3}.

1. Evaluation of the MGIT™ TBc ID Test Vs. Two Commercially Available Rapid Immunoassays for *M. tuberculosis* Complex Organism Detection from Liquid and Solid Culture. Poster presented at ESM – Portugal, 2009.

2. Evaluation of the BD MGIT TBc Identification Test (TBc ID), a rapid chromatographic immunoassay for the detection of *Mycobacterium tuberculosis* complex from liquid culture. Martine et al, J Microbiol Methods. 2011 Feb;84(2):255-257.

3. Rapid identification of *Mycobacterium tuberculosis* complex from broth cultures by immunochromatographic assay. García-Martos et al, Rev Esp Quimioter. 2010 Dec;23(4):206-209

BD BACTEC™ MGIT™ i BD EpiCenter™ TB-eXiST

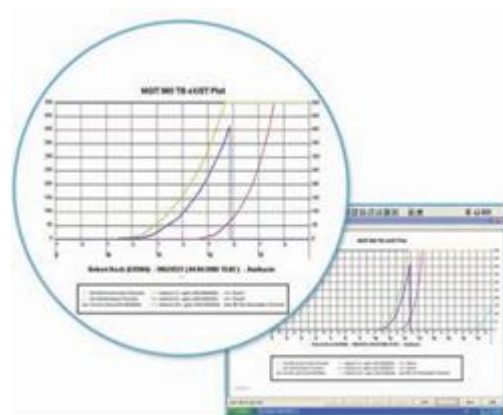
Na czele globalnej walki z MDR-TB i XDR-TB

WHO informuje, że „ustanowienie laboratoriów referencyjnych o możliwościach wystarczających, aby sprawować nadzór nad badaniem lekowrażliwości i monitorowaniem czynności podejmowanych w kraju stanowi kluczowy krok w kontrolowaniu i leczeniu MDR-TB¹”.

BD EpiCenter™ TB-eXiST (Rozszerzone Indywidualne Badanie Lekowrażliwości)

Został zaadoptowany przez kilka laboratoriów diagnostyki gruźlicy jako narzędzie do walki z MDR i XDR-TB^{2,3,4,5,6,7} do:

- Badania leków pierwszego i drugiego rzutu.
- Badania nowych leków/cząsteczek
- Oznaczania MIC.
- Badania *M. tuberculosis* complex, NTM, a także wolno rosnących, opornych szczepów prątków TB.
- Łatwego raportowania przy minimalnym ryzyku błędów transkrypcyjnych.
- Długoterminowego przechowywania i analizy statystycznej danych.
- Standardowych i dostosowanych do potrzeb raportów dla celów skutecznego nadzorowania i podejmowania decyzji.



Przykład wykresu TB-eXiST z możliwością zwiększania/zmniejszania dla jednego badanego leku w różnych stężeniach.

1. World Health Organization. Multidrug and extensively drug-resistant TB (M/XDR-TB) 2010 Global Report on Surveillance and Response.
2. Krüüner, A. et al, Journal Clin Micro, 44: 811-818, 2006.
3. Rüsch-Gerdes, S. et al, Journal Clin Micro, 44: 688-692, 2006.
4. Rodrigues, C. et al, Int J Tuberc Lung Dis, 12: 1449-1455, 2008.
5. Springer, B. et al, Journal Clin Micro, 47: 1773-1780, 2009.
6. Balabanova, Y. et al, PLoS ONE, 4: 1-9, 2009.
7. Alfenaar, C. et al, Antimicrob. Agents Chemother., 55: 1287-1289, 2011.

Rozwiązania BD do Identyfikacji i Badania Lekowrażliwości

Do szybkiej, precyzyjnej i niezawodnej interpretacji wyników badania lekowrażliwości



Główne cele EUCAST:

(European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing)

- Ustalenie wspólnych dla Europy granicznych wartości stężeń do kontrolowania oporności drobnoustrojów.
- Harmonizacja granicznych wartości stężeń dla istniejących i nowych leków przeciwbakteryjnych.

BD Phoenix™

- Zewnętrzne oceny paneli zgodnych z zaleceniami EUCAST wykazały znakomite działanie pod względem oceny MIC dla izolatów klinicznych^{1,2,3}.
- Dostępny jest szeroki wachlarz paneli z granicznymi wartościami stężeń według EUCAST i CLSI.
- Nieustanne dodawanie nowych leków.
- Eksperckie bazy danych są regularnie aktualizowane i uwzględniają większość zasad interpretacji EUCAST i CLSI.

Dążymy do nieustannego dostarczania istotnych klinicznie wyników.



BD Phoenix AP™

- Zapewnia automatyczną standaryzację inokulum do wymaganej gęstości w skali McFarlanda.
- Umożliwia pełną identyfikowalność.
- Błędy wynikające z obchodzenia się z próbkami i błędy transkrypcyjne są zredukowane do minimum.
- Dostosowuje się i ułatwia przepływ pracy.
- Redukuje czas bezpośredniego zaangażowania w inokulację paneli o 50%.

Standaryzacja nigdy nie była taka prosta.



BD Sensi-Disc™

- Zakres leków zgodny z zaleceniami EUCAST i CLSI.
- Kompletnie rozwiązanie dostępne dla celów badania lekowrażliwości metodą dyfuzji krążkowej: podłoża do hodowli, dozowniki dysków, przygotowywanie inokulum i szczepy do kontroli jakości.

Krok po kroku do wyników o najwyższej jakości.



For more information visit EUCAST's official website: www.eucast.org

1. EUCAST breakpoints in automated susceptibility testing of Gram-positive bacteria BD Phoenix validated. Smyth, R. et al. Poster P806, 19th ECCMID 2009, Helsinki, Finland.

2. Assessment of the Phoenix system and EUCAST breakpoints for antimicrobial susceptibility testing against contemporary isolates expressing relevant resistance mechanisms.

Morosini, MI et al. Poster P577, 20th ECCMID 2010, Vienna, Austria.

3. Evaluation of performances of the Phoenix automated system in the antimicrobial susceptibility testing using EUCAST breakpoints. Giani, T. et al. Poster P585, 20th ECCMID 2010, Vienna, Austria.

Poprawa Skuteczności i Opieki nad Pacjentami poprzez Komunikację w Czasie Rzeczywistym



- Skutecznie organizuje przepływ pracy w jednym systemie – dostęp do pełnych danych w dowolnym momencie, w dowolnym miejscu, usprawniający przepływ danych w czasie rzeczywistym i komunikowanie wyników.
- Działa w środowisku z wieloma użytkownikami, zapewniając wiele punktów dostępu w laboratorium i poza nim.
- Gromadzi dane i wyniki badań pacjentów w jednym, dwukierunkowym interfejsie laboratoryjnej sieci komputerowej (LIS) dla wszystkich systemów.
- Kompleksowe monitorowanie i analiza danych w czasie rzeczywistym oraz dostarczanie wyników przydatnych w działaniu do każdej stacji roboczej, umożliwiając szybsze wpływanie na decyzje dotyczące opieki nad pacjentami.
- Pełna integracja systemów Bruker MALDI Biotyper, BD BACTEC™ i Phoenix™ poprzez BD EpiCenter™ pozwala uzyskać bardzo skuteczny przepływ pracy z szybkimi i dokładnymi wynikami dla laboratoriów mikrobiologicznych.

BD GeneOhm™ MRSA ACP, BD MAX™ MRSA i BBL™ CHROMagar™ MRSA II

Wybierając detekcję opartą na kombinacji detekcji **molekularnej** i w drodze **posiewu**, która najlepiej nadaje się do programów kontroli zakażeń, Instytucje Zdrowotne mogą dopasować do swoich potrzeb najbardziej efektywne kosztowo programy nadzoru i badań przesiewowych. Kompletnie rozwiązanie BD do aktywnego nadzorowania MRSA!

BD GeneOhm™ MRSA ACP

Gdy Decydujące Znaczenie Ma Czas do Uzyskania Wyniku

- Wynik w ciągu zaledwie 2 godzin
- Wysoka specyficzność
- Wysoka NPV (ujemna wartość prognostyczna)
- Pierwsze badanie PCR CE-IVD do wymazów z nosa, skóry i gardła



BD MAX™ MRSA

Skuteczny Przepływ Pracy o Umiarkowanym Stopniu Skomplikowania

- Szybko identyfikuje skolonizowanych pacjentów (do 24 wyników w czasie krótszym niż 24 godziny)
- Pozwala na szybką implementację środków ostrożności w zakresie kontaktu i środków kontroli zakażeń
- Poprawia wyniki u pacjentów i zmniejsza ryzyko przeniesienia zakażenia

BBL™ CHROMagar™ MRSA II

Gdy możliwe jest późniejsze podjęcie działania po uzyskaniu wyniku



- Definitywny wynik w zakresie identyfikacji MRSA bez konieczności wykonywania badań potwierdzających w ciągu 24 godzin
- Prosty odczyt dużych kolonii MRSA o intensywnym kolorze.
- Wyższa czułość niż w przypadku innych podłoży chromogenicznych
- Nadaje się do użycia z różnymi rodzajami próbek:
 - układ oddechowy (nozdrza, gardło, płwocina)
 - dolny odcinek układu żołądkowo-jelitowego (odbytnica i kał)
 - skóra (pachwina/zagłębienie, krocze)
 - rana
- butelki z dodatnim wynikiem posiewu

BD MAX™ oferuje pracownikom laboratoriów klinicznych nową, unikalną możliwość wspierania swoich instytucji w reagowaniu na pojawiające się choroby i szybkie zamiany w zakresie epidemiologii

BD MAX™

Skuteczny i prosty w obsłudze

- Prawdziwa pełna automatyzacja
- Standaryzowana obsługa
- Elastyczność umożliwiająca badanie próbek o różnych objętościach
- W fazie opracowywania znajdują się testy IVD/CE opracowywane przez BD w kierunku MRSA, *C. difficile* i inne
- Oferuje szerokie, stale powiększające się menu molekularnych testów diagnostycznych (opracowanych przez BD oraz wspólnie z partnerami), dzięki którym otrzymanie kluczowych informacji jest szybsze i skuteczniejsze w porównaniu z aktualnie dostępnymi metodami



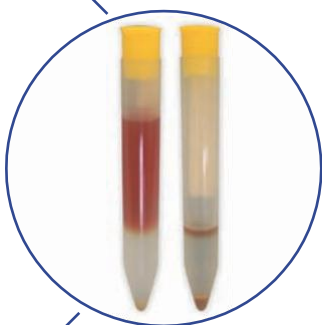
Rozwiązania BD dla Cytologii na podłożu płynnym

Zmniejsz ryzyko przeoczenia choroby



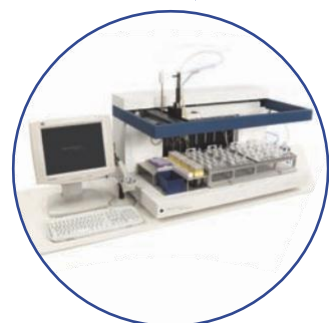
LBC - pobranie materiału

Pobrany na szczoteczkę ginekologiczną materiał przenoszony jest do kubeczka BD SurePath™ z roztworem utrwalacza. Pozostawienie główki szczoteczki w kubeczku sprawia, że 100% pobranych komórek dostarczanych jest do laboratorium.



Proces Wzbogacania Liczby Komórek (BD SurePath™ Cell Enrichment Process)

Oddziela komórki nabłonkowe od pozostałych elementów zawiesiny komórkowej, dzięki czemu możliwa jest ich wiarygodna ocena. Nadmiar komórek nabłonkowych może być wykorzystany do wykonania dodatkowych preparatów lub testów molekularnych.



Aparat BD PrepStain™

Automatyzując przygotowanie preparatu oraz jego wybarwienie podnosi jakość oraz standaryzuje produkt końcowy. Dzięki temu interpretacja morfologii komórek jest znacznie łatwiejsza dla skrinera.



BD FocalPoint™ GS Imaging System

System ten wskazuje skrinierowi podejrzane miejsca na preparacie ginekologicznym, przez co praca staje się bardziej efektywna.



Droga do wiarygodnej oceny cytologicznej

Spis treści

Pobieranie i transport próbek	Zestawy BD do pobierania i transportu próbek	1-2	Inne produkty BD do pobierania i transportu próbek	1-5
	Ezy i igły inokulacyjne BD Difco™	1-4	Zestawy transportowe BD do badania wirusologicznego	1-6
Suche podłoża (DCM)	Podłoża i składniki podłoży BD	2-2	Manual z podłożami	2-41
	Hydrolizaty i ekstrakty BD	2-40	Dodatki do podłoży BD	2-42
Gotowe podłoża	Gotowe podłoża na płytkach	3-2	Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości & kontroli środowiska	3-31
	Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach	3-17	Akcesoria	3-41
	Gotowe podłoża BD w butelkach (PBM)	3-30	Automatyczny posiew na płytki z podłożami	3-42
Systemy środowiskowe	Produkty BD GasPak™ EZ	4-2	Komory Środowiskowe	4-6
	Systemy BD GasPak™ 100 & 150	4-4		
Szybkie testy diagnostyczne i serologiczne	Szybkie testy manualne BD	5-2	Diagnostyka serologiczna BD	5-6
Barwniki i odczynniki	Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™	6-2	Enzymy BD	6-20
	Odczynniki diagnostyczne BD	6-13	Odczynniki i zestawy barwników BD do diagnostyki TB	6-21
	Barwniki, testy orientacyjne i wskaźniki BD BBL™ i BD Difco™	6-18		
Identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości	BD BBL™ Prompt™ Sytem	7-2	Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości – BD Phoenix™	7-23
	Manualne testy identyfikacyjne BD	7-3		
	BD Taxo™ manualne różnicowanie drobnoustrojów	7-7	Szczepy wzorcowe BD Microtrol™	7-32
	BD Sensi-Disc™ oznaczanie lekowrażliwości metodą krążkową	7-12		
Systemy do hodowli drobnoustrojów z krwi	Aparaty BD BACTEC™ serii 9000 i FX	8-2	BD Vacutainer™ – bezpieczny system pobierania krwi	8-4
	BD BACTEC™ Media & BD FOS Supplement Kit	8-3	BD BACTEC™ - akcesoria	8-6
Systemy hodowli prątką	Zestawy BD do pobierania, przygotowania i barwienia próbek	9-2	Identyfikacja	9-14
	Manualna hodowla i diagnostyka	9-5	System BD ProbeTec™ ET	9-15
	BD BACTEC™ MGIT™ – zautomatyzowany system do hodowli prątką	9-11		
Diagnostyka molekularna	Diagnostyka zakażeń szpitalnych - BD GeneOhm™ Assays	10-2	System BD ProbeTec™ do identyfikacji prątków	10-10
	Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm	10-3	System BD MAX™	10-12
Cytologia na podłożu płynnym (LBC)	BD PrepStain™ oraz BD PrepMate™	11-2	Cytologia na podłożu płynnym (LBC) – Zestawy	11-4
	BD FocalPoint™ System	11-3	Pozostałe odczynniki i wyroby jednorazowego użytku	11-7
Gromadzenie danych, statystyka i epidemiologia	BD EpiCenter™ – System bieżącego gromadzenia danych	12-2		
Procedura dokonywania zamówień	13-1			
Kontakt	13-2			

Pobieranie i transport próbek

Produkty BD przeznaczone do pobierania i transportu próbek, pozwalają zachować żywotność drobnoustrojów obecnych w próbkach, od momentu pobrania do dostarczenia ich do laboratorium. Od ponad 60 lat BD jest liderem w produkcji rozmaitych zestawów transportowych, opracowanych i przystosowanych do potrzeb i wygody zarówno pacjentów, jak i lekarzy. Blisko 90% wszystkich laboratoriów mikrobiologicznych stosuje do pobierania i transportu próbek produkty BD.

Zestawy BD do pobierania i transportu próbek	1-2
Ezy i igły inokulacyjne BD Difco™	1-4
Inne produkty BD do pobierania i transportu próbek	1-5
Zestawy transportowe BD do badania wirusologicznego	1-6

Pobieranie i transport próbek

Zestawy BD do pobierania i transportu próbek

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy transportowe BD CultureSwab™, BD CultureSwab™ EZ i BD CultureSwab™ PLUS		
<i>BD CultureSwab™ są sterylnymi, gotowymi do użycia zestawami transportowymi do pobierania, transportu i zabezpieczenia materiału klinicznego do badania bakteriologicznego.</i>		
220097	50 wymazówek	BD CultureSwab™ - Cary-Blair Agar (pojedyncza wymazówka) Podłoże transportowe do próbek kału, które mogą zawierać patogeny jelitowe oraz drobnoustroje o wysokich wymaganiach odżywczych. Pojedyncza wymazówka z plastikowym aplikatorem.
220093	50 wymazówek	BD CultureSwab™ – Płynne podłoże Amiesa (pojedyncza wymazówka) Do pobierania wymazów z gardła, z pochwy, ze zmian skórnych i z ran. Podłoże płynne Amiesa, sterylna końcówka z pianki poliuretanowej. Pojedyncza wymazówka z plastikowym aplikatorem.
220099	50 wymazówek	BD CultureSwab™ – Płynne podłoże Stuarta (pojedyncza wymazówka) Do pobierania wymazów z gardła, z pochwy, ze zmian skórnych i z ran. Podłoże płynne Stuarta, sterylna końcówka z pianki poliuretanowej. Pojedyncza wymazówka z plastikowym aplikatorem.
220109	50 wymazówek	BD CultureSwab™ – Płynne podłoże Stuarta (podwójna wymazówka) Do pobierania wymazów z gardła, z pochwy, ze zmian skórnych i z ran. Podłoże płynne Stuarta, podwójna sterylna końcówka z pianki poliuretanowej. Podwójna wymazówka z plastikowym aplikatorem.
220133	50 wymazówek	BD CultureSwab™ – Płynne podłoże Stuarta (mała końcówka) Do pobierania próbek z męskiej cewki moczowej, a także wymazów z ucha, nosa, gardła i oka. Zestaw zawiera sterylną wymazówkę o małej końcówce z giętym aluminiowym aplikatorem i płynne podłoże Stuarta.
220115	100 wymazówek	BD CultureSwab™ – Sterylna pojedyncza wymazówka Wymazówka ogólnego zastosowania, bez podłoża, z syntetyczną końcówką (rayon) i plastikowym aplikatorem, w próbówce z etykietą.
220144	100 wymazówek	BD CultureSwab™ EZ – Sterylna pojedyncza wymazówka Pojedyncza wymazówka z poliuretanową końcówką, bez podłoża.
220145	100 wymazówek	BD CultureSwab™ EZ – Sterylna podwójna wymazówka Podwójna wymazówka z poliuretanową końcówką, bez podłoża.
220121	50 wymazówek	BD CultureSwab™ PLUS – Podłoże żelowe Amiesa z węglem (pojedyncza wymazówka) Do pobierania wymazów z gardła, z dróg moczowo-płciowych i z ran. Pojedyncza wymazówka z plastikowym aplikatorem.
220116	50 wymazówek	BD CultureSwab™ PLUS – Podłoże żelowe Amiesa bez węgla (pojedyncza wymazówka) Do pobierania wymazów z gardła, z pochwy, ze zmian skórnych i z ran. Podłoże agarowe Amiesa bez węgla aktywowanego, sterylna końcówka z pianki poliuretanowej. Pojedyncza wymazówka z plastikowym aplikatorem.

Pobieranie i transport próbek

Zestawy BD do pobierania i transportu próbek

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy transportowe BD Port-A-Cul™		
221602	10 x 20 ml	BD Port-A-Cul™ – Pojemnik transportowy (sterylnie opakowanie) 3" zakręcany pojemnik w sterylnym opakowaniu, z otworem o szerokości 1". W każdym opakowaniu znajduje się jeden pojemnik transportowy (z 20 ml podłoża), przeznaczony do transportu próbek do badania w kierunku drobnoustrojów tlenowych i beztlenowych, z podłożem zawierającym czynniki redukujące. Idealny do próbek tkanek i bioptatów. Szeroki otwór (średnica 2,54 cm) z nakrętką ułatwia umieszczenie próbki.
221606	10 x 11 ml	BD Port-A-Cul™ - Probówka Probówki BD Port-A-Cul™ (wielkość D, 11 ml) dla drobnoustrojów tlenowych i beztlenowych, zawierają zredukowane podłoże transportowe, pozwalające zachować żywotność bakterii obligatoryjnie fakultatywnie beztlenowych oraz tlenowych, podczas przesyłania materiału klinicznego do laboratorium. Drobnoustroje zachowują żywotność do 72 godzin w temp. 20 do 25°C.
221607	10 x 11 ml	BD Port-A-Cul™ - Probówka i wymazówki (sterylnie opakowanie) Opakowanie zawiera 10 zestawów, składających się z probówki D (11 ml) i z dwóch wymazówek, przeznaczonych do transportu próbek w zredukowanym, zestalonym podłożu. Zastosowane podłoże odróżnia ten zestaw transportowy od innych, w których wymazówka jest umieszczana w podłożu płynnym, które powoduje rozcieńczenie obecnych w próbce drobnoustrojów, lub w pustej probówce, w której drobnoustroje mogą ulec wysuszeniu.
221608	10 x 5 ml	BD Port-A-Cul™ - Fiolka Opakowanie zawiera 10 fiolek (po 5 ml) do transportu próbek do badania bakteriologicznego w kierunku drobnoustrojów tlenowych i beztlenowych, w podłożu zawierającym czynniki redukujące.
221609	10 x 5 ml	BD Port-A-Cul™ - Fiolka (sterylnie opakowanie) Opakowanie zawiera 10 fiolek (po 5 ml) do transportu próbek do badania bakteriologicznego w kierunku drobnoustrojów tlenowych i beztlenowych, w podłożu zawierającym czynniki redukujące.
Jembec® – Zmodyfikowane podłoże agarowe Thayer Martin		
221806	10	Jembec® - Modified Thayer-Martin (MTM II) Agar Podłoże do izolacji i hodowli chorobotwórczych gatunków Neisseria (gonokoki i meningokoki). Zestaw zawiera 10 płytek, 10 tabletek CO ₂ , 10 plastikowych torebek do zamykania hodowli na czas transportu

Pobieranie i transport próbek

Ezy i igły inokulacyjne BD Difco™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Ezy i igły inokulacyjne BD Difco™		
<i>Sterylnie, jednorazowe ezy i igły, nie wymagające opalania. Wykonane z unikalnej, plastycznej żywicy, pozwalającej na kontrolowaną giętkość. Nie rysują powierzchni agaru, a jednocześnie umożliwiają pobranie przytwierdzonych do podłoża kolonii. Kolor zakodowany.</i>		
220218	1000	Sterylnie jednorazowe igły inokulacyjne (kolor fioletowy)
220214	250	Sterylnie ezy jednorazowe – 1 µl (kolor jasno zielony)
220215	1000	
220216	250	Sterylnie ezy jednorazowe – 10 µl (kolor jasno niebieski)
220217	1000	

Pobieranie i transport próbek

Inne produkty BD do pobierania i transportu próbek

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

BD Falcon™ – Zestaw do pobierania płwociny

- | | |
|---------------|---|
| 290020 | <p>72 BD Falcon™ - Zestaw do pobierania płwociny
 Probówki BD Falcon™ Sputum Collection stanowią opatentowany system bezpiecznego pobierania, transportu i obróbki próbek płwociny, opracowany w celu ochrony lekarzy, pracowników laboratorium oraz nie zakażonych pacjentów, przed ekspozycją na potencjalnie obecne w płwocinie czynniki zakaźne, takie jak prątki.</p> |
|---------------|---|

W systemie do pobierania płwociny BD Falcon™ próbka pobierana jest bezpośrednio do stożkowej probówki wykonanej z niepekającego tworzywa, wyposażonej w ochronną klapkę, którą zamyka się po zakończeniu pobierania. Połączenie nakrętki z probówką zawiąsem pozwala na zakręcenie jej bez dotykania krawędzi probówki. Ostatecznie próbka płwociny jest dostarczana do laboratorium zabezpieczona i od razu w próbówce, w której zostanie opracowana – co eliminuje ryzyko zakażenia podczas przenoszenia próbek z tradycyjnych pojemników do pobierania do probówek laboratoryjnych.

Zestaw zawiera 72 stożkowe probówki BD Falcon™ o pojemności 50 ml.

BD Falcon™ SWUBE™ – Zestawy do pobierania i transportu próbek

Do pobierania, transportu i przechowywania próbek, bez podłoża.

- | | |
|---------------|---|
| 220210 | <p>200 BD Falcon™ SWUBE™ – 15 cm, pojedyncza bawełniana wymazówka (z nakrętką)
 Wymazówka BD SWUBE™ z końcówką bawełnianą i aplikatorem długości 15,2 cm (6") umieszczonym w nakrętce probówki z przejrzystego plastiku o wymiarach 16 x 150 mm.</p> |
|---------------|---|

- | | |
|---------------|--|
| 220690 | <p>1000 BD Falcon™ SWUBE™ – 15 cm, pojedyncza wymazówka z poliestru (z korkiem)
 Wymazówki z poliestrowym wacikiem są przeznaczone do pobierania materiału do badania w kierunku niektórych drobnoustrojów, głównie paciorkowców beta-hemolizujących.</p> |
|---------------|--|

Wymazówki BD Falcon™ SWUBE™ z pojedynczym aplikatorem, długości 15,2 cm (6"), poliestrową końcówką, sterylne i indywidualnie zapakowane w foliowych kompartmentach.

Zestaw transportowy BD do pobierania próbek ze środowiska

- | | |
|---------------|---|
| 220518 | <p>200 Wymazówki BD w sterylnym opakowaniu
 Podwójne opakowanie i naświetlanie promieniami gamma zapewnia maksymalną sterylność i zachowanie właściwości produktu.</p> |
|---------------|---|

Charakterystyka produktu:

- Opakowanie 50 sztuk w pudełku, + 10 pojedynczo zapakowanych wymazówek w podwójnych torebkach
- Polipropylenowa probówka zawiera 10 ml roztworu płuczącego
- Łatwe pobieranie i transport próbki – gotowa do użycia wymazówka jest umocowana w nakrętce
- Zgodny z nowymi wytycznymi ISO
- Każda seria posiada certyfikat analizy
- Wolny od ATP, syntetyczny wacik – Dacron™
- Oszczędza czas, nie wymaga stosowania własnego podłoża ani zestawu wymazówki z podłożem, robionego w laboratorium
- Wygodne i oszczędne rozwiązanie
- Okres jednego roku przydatności do użycia, przechowywanie w temperaturze pokojowej.

Pobieranie i transport próbek

Zestawy transportowe BD do badania wirusologicznego

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy transportowe BD do badania wirusologicznego		
<i>BD UVT (Uniwersalne Zestawy Transportowe do badania wirusologicznego) zapewniają przechowywanie i transport w 2-25° C, przeznaczone do pobierania i transportu próbki klinicznej zawierającej wirusy, chlamydie, mycoplazmy lub ureaplazmy z miejsca pobrania do laboratorium</i>		
220220	50 x 3 ml	BD™ Uniwersalne Fiolki Transportowe dla wirusów BD™ Universal Viral Transport 3 ml fiolki, karton 50 sztuk BD UVT zawiera: • antybiotyki do stłumienia kontaminacji spowodowanej przez bakterie i grzyby, • indykator pH jako wskaźnik kontaminacji, • sacharozę, która jest kriochronna, umożliwiając przechowywanie wirusów i chlamydii w stanie zamrożenia.
220221	50	BD™ Uniwersalny Standardowy Zestaw Transportowy dla wirusów BD™ Universal Viral Transport Standard Kit zawiera: • 3 ml fiolka, • opakowanie 2 sterylnych wymazówek z poliestrową końcówką z plastikowym aplikatorem.
220239	100 wymazówek	BD™ Uniwersalne Standardowe Poliestrowe Wymazówki Transportowe dla wirusów BD™ Universal Viral Transport Regular Swabs, sterylne wymazówki z poliestrową końcówką i plastikowym aplikatorem, 2 w torebce.
220240	100 wymazówek	BD™ Uniwersalne Poliestrowe Wymazówki Transportowe dla wirusów BD™ Universal Viral Transport Combo Swabs, 1 sterylna wymazówka z mini końcówką z druciano/plastikowym aplikatorem i 1 sterylna wymazówka z plastikowym aplikatorem, 2 w torebce.
220222	50	BD™ Uniwersalny Zestaw Transportowy Combo dla wirusów BD™ Universal Viral Transport Combo Kit zawiera: • 3 ml fiolka, • opakowanie 1 sterylnej wymazówki z poliestrową końcówką z plastikowym aplikatorem i 1 sterylną wymazówkę z mini końcówką z druciano/plastikowym aplikatorem.
220244	50 x 1 ml	BD™ Universal Viral Transport Uniwersalna Fiolka Transportowa BD™ dla wirusów, o pojemności 1 ml , karton 50 sztuk BD UVT zawiera: - antybiotyki mające hamować wzrost bakterii i grzybów zanieczyszczających próbkę - wskaźnik pH, aby wskazywać obecność zanieczyszczenia - sacharoza, która jest krioprotektorem, umożliwiając przechowywanie wirusów i chlamydii w stanie zamrożonym

Suche podłoża (DCM)

BD od ponad 180 lat oferuje podłoża mikrobiologiczne o udowodnionej jakości i kontrolowanych właściwościach, łącząc wiedzę i doświadczenie BD Difco™ i BD BBL™. BD jest jedynym na świecie producentem suchych podłoży (DCM), hydrolizatów oraz gotowych podłoży, posiadających certyfikat ISO 9000.

Wysokiej jakości podłoża ewoluują dzięki nieustannemu ich udoskonalaniu, aby stworzyć perfekcyjny miks. Firma BD doskonali procesy badań, produkcji i kontroli jakości, aby uzyskać formuły generujące najlepsze wyniki i osiągnąć najwyższe standardy.

Podłoża i składniki podłoży BD	2-2
Hydrolizaty i ekstrakty BD	2-40
Manual z podłożami	2-41
Dodatki do podłoży BD	2-42

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Agar-agar i agarozą: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
212304	500 g	Agar (klasa A) Wysoko oczyszczony agar klasy A, specjalnie przygotowany na potrzeby mikrobiologii. Jest rutynowo używany jako składnik zestawiający podłoża mikrobiologiczne.	BD BBL™
214530	500 g	Agar (granulowany) Agar używany jako czynnik zespalaający podłoża mikrobiologiczne. Kontrolowany pod względem uzyskiwanych wyników hodowli, rozpuszczalności i temperatury żelowania. Agar wysokiej jakości, przeznaczony dla laboratoriów klinicznych oraz na potrzeby biotechnologii; jest ekwiwalentem dla BD BiTek™. Odpowiedni do hodowli rekombinowanych szczepów <i>Escherichia coli</i> (HB 101) i <i>Saccharomyces cerevisiae</i> . Stosowany w procedurach bakteriologicznych, w których nie wymagana jest wysoka przejrzystość podłoża.	BD Difco™
214510	2 kg		BD Difco™
214520	10 kg		BD Difco™
214220	100 g	Agar (szlachetny) Agar szlachetny, który został dokładnie przepłukany i wybielony, jest przeznaczony do immunodifuzji, niektórych zastosowań elektroforetycznych, oraz jako substrat dla hodowli tkanek ssaków i roślin. Agar szlachetny jest czynnikiem zestawiającym, zasadniczo pozbawionym zanieczyszczeń. Używany do elektroforezy i jako składnik podłoży mikrobiologicznych w procedurach wymagających podwyższonego stopnia czystości.	BD Difco™
214230	500 g		BD Difco™
214050	100 g	Agar (oczyszczony) Agar oczyszczony charakteryzuje zredukowana do minimum ilość substancji ubocznych, barwników i soli. Używany do badania ruchu oraz do hodowli bakterii beztlenowych i mikroaerofilnych.	BD Bacto™
214010	454 g		BD Bacto™
214030	2 kg		BD Bacto™
214040	10 kg		BD Bacto™
281230	500 g	Agar(techniczny) Agar techniczny jest czynnikiem zestawiającym podłoża mikrobiologiczne. Mimo, że ma on szerszy zakres parametrów kontroli jakości, niż inne agary bakteriologiczne, właściwości takie jak rozpuszczalność oraz temperatura żelowania i zestalania, są dokładnie monitorowane przed dopuszczeniem do użytku.	BD Difco™
281210	2 kg		BD Difco™
212272	500 g	Agarose Agarozą jest złożonym wielocukrem zbudowanym z galaktozy, o zbliżonym do obojętnego ładunku elektrycznym. Została specjalnie przygotowana przede wszystkim do elektroforezy.	BD BBL™
257353	10 kg	European Agar Agar o wysokiej intensywności.	BD Difco™
214340	500 g	Żelatyna Żelatyna jest białkiem o jednorodnym składzie cząsteczkowym, uzyskiwanym głównie w wyniku hydrolizy kolagenu. Kolageny są związkami białko-podobnymi, występującymi w dużych ilościach w skórze, kościach, ścięgnach, chrząstkach i podobnych tkankach zwierzęcych. Żelatyna w podłożach mikrobiologicznych służy do wykrywania zdolności bakterii do jej upłynniania oraz jest źródłem azotu aminokwasów.	BD Difco™
214320	10 kg		BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
218231	500 g	A-1 Medium Podłoże do wykrywania pałeczek jelitowych w wodzie i żywności.	BD Difco™
274210	500 g	Acetate Differential Agar Podłoże agarowe do różnicowania szczepów z rodzaju Shigella od pałeczek z rodzaju Escherichia.	BD Difco™
212168	500 g	Actinomycete Isolation Agar Po dodaniu glicerolu podłoże używane do izolacji i hodowli promieniowców z gleby i wody.	BD Difco™
210912	500 g	AK Agar No. 2 (Sporulating Agar) Agar sporulacyjny do uzyskiwania zawiesin zarodników, używanych w procedurach wykrywania pozostałości antybiotyków w mleku i produktach mleczarskich.	BD BBL™
253610	500 g	Anaerobic Agar Podłoże do hodowli bakterii beztlenowych.	BD Difco™
226340	500 g	Antibiotic Medium 1 Podłoże Penassay Seed Agar do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™
227020	500 g	Antibiotic Medium 2 Podłoże Penassay Seed Agar do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™
210932	500 g	Antibiotic Medium 3	BD BBL™ BD Difco™ BD Difco™
224320	500 g	Bulion Penassay.	
224310	2 kg		
224410	500 g	Antibiotic Medium 4 Podłoże z wyciągiem drożdżowym i wyciągiem wołowym, do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™
227710	500 g	Antibiotic Medium 5 Podłoże Streptomycin Assay Agar do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™
266710	500 g	Antibiotic Medium 8 Podłoże do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™
246210	500 g	Antibiotic Medium 9 Polymyxin Base Agar do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™
246310	500 g	Antibiotic Medium 10 Polymyxin Base Agar do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™
259310	500 g	Antibiotic Medium 11 Erythromycin/Neomycin Agar do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™
266910	500 g	Antibiotic Medium 12 Podłoże do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™
243100	500 g	Antibiotic Medium 19 Do mikrobiologicznego badania aktywności antybiotyków.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
265430	500 g	APT Agar Podłoże agarowe APT do hodowli heterofermentacyjnych pałeczek kwasu mlekowego i innych drobnoustrojów, wymagających wysokiej zawartości tiaminy w podłożu. Podłoże stosowane do przechowywania i utrzymywania hodowli szczepu Weissella (Lactobacillus) viridescens ATCC 12706, używanego do badania aktywności tiaminy.	BD Difco™
265510	500 g	APT Broth Bulion do hodowli szczepu Weissella viridescens ATCC 12706, używanego do badania aktywności tiaminy, a także do hodowli heterofermentacyjnych pałeczek kwasu mlekowego i innych drobnoustrojów, wymagających do wzrostu wysokiego stężenia tiaminy.	BD Difco™
240920	500 g	Azide Blood Agar Base Podłoże do izolacji paciorkowców i gronkowców, po uzupełnieniu krwią używane do obserwacji reakcji hemolizy.	BD Difco™
238710	500 g	Azide Dextrose Broth Bulion z glukozą i azydkiem do hodowli paciorkowców z wody i ścieków.	BD Difco™
245710	100 g	B12 Assay Medium Podłoże do oznaczania zawartości witaminy B12 metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
254110	100 g	B12 Culture Agar Podłoże do hodowli szczepu Lactobacillus delbrueckii subsp. lactis ATCC 7830 używanego do badania aktywności witaminy B12.	BD Difco™
254210	100 g	B12 Inoculum Broth Podłoże do sporządzania inokulum szczepu Lactobacillus delbrueckii subsp. lactis ATCC 7830 używanego do badania aktywności witaminy B12.	BD Difco™
276840 276810	500 g 2 kg	Baird-Parker Agar Base Podstawa agarowa, używana do sporządzenia podłoża Egg Tellurite Glycine Pyruvate Agar (ETGPA), zawierającego żółtka jaj, telluryn, glicynę i pirogronian. Może być wykorzystana do identyfikacji gronkowców na podstawie zdolności przejaśniania żółtka jaja. Podłoże uzupełniane za pomocą EY Tellurite Enrichment (nr kat. 277910 i 212357) w celu wykrywania i oznaczania liczby komórek gronkowców koagulazo-ujemnych w próbkach żywności, na skórze, w ziemi, powietrzu i w innych materiałach.	BD Difco™ BD Difco™
212327	500 g	BCYE Agar Base Zbuforowane podłoże z wyciągiem drożdżowym i węglem aktywowanym (BCYE), używane w jakościowych procedurach do izolacji Legionella species z próbek klinicznych i nieklinicznych (środowiskowych). Wygląd suchego podłoża: syplkie do grudkowatego, wolne od cząstek ubocznych.	BD BBL™
213210	500 g	Beef Heart for Infusion 100 g serca wołowego w proszku odpowiada 500 g świeżego serca wołowego. Zastosowanie w podłożach mikrobiologicznych.	D Difco™
211027	500 g	BiGGY Agar Podłoże BiGGY (siarczyn bizmutu, glukoza, glicyna, drożdże) jest wybiórczym i różnicującym podłożem do wykrywania, izolacji i wstępnej identyfikacji grzybów z rodzaju Candida.	BD BBL™
299068	500 g	Bile Esculin Agar Podłoże agarowe z eskuliną i solami żółci, do różnicowania enterokoków i paciorkowców z grupy Streptococcus bovis od innych paciorkowców.	BD BBL™
241910	100 g	Biotin Assay Medium Podłoże do oznaczania zawartości biotyny metodami mikrobiologicznymi przy użyciu szczepu Lactobacillus plantarum ATCC 8014 jako drobnoustroju testowego.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
273300	500 g	Bismuth Sulfite Agar Podłoże agarowe z siarczynem bizmutu, wysoce selektywne dla pałeczek Salmonella spp., zwłaszcza Salmonella typhi, stosowane do izolacji tych drobnoustrojów z żywności i materiałów klinicznych. Bismuth Sulfite Agar jest zmodyfikowanym podłożem Wilsona i Blair'a.	BD Difco™
211037 211038	500 g 2,27 kg	Blood Agar Base Podłoże na bazie wyciągu, do izolacji i hodowli szerokiej gamy drobnoustrojów. Po uzupełnieniu krwią może służyć do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych.	BD BBL™ BD BBL™
248200	500 g	Bordet Gengou Agar Base Podłoże, po uzupełnieniu sterylną krwią i glicerolem, do wykrywania i izolacji B. pertussis i innych gatunków Bordetella. Podłoże nabiera właściwości wybiórczych po dodaniu metycyliny.	BD Difco™
211057	500 g	Brain Heart CC Agar Z chloramfenikolem i cykloheksymidem. Podłoże wybiórcze do izolacji chorobotwórczych grzybów z materiałów klinicznych silnie zanieczyszczonych florą bakteryjną i grzybami saprofitycznymi.	BD BBL™
237400 237500 237200 211059 211061	100 g 500 g 2 kg 500 g 11,4 kg	Brain Heart Infusion Bulion BHI z wyciągiem mózgowo-sercowym jest podłożem ogólnego zastosowania do hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach wzrostowych, tlenowych i beztlenowych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Stanowi bazę dla podłoża zawierającego 0,1% agaru, suplement Fildes (lizowane krwinki baranie) lub 6,5% chlorek sodu. Uzupełnienie podłoża przed jego zredukowaniem jest zalecane podczas hodowli beztlenowców.	BD Bacto™ BD Bacto™ BD Bacto™ BD BBL™ BD BBL™
241820 241830 241810 211065	100 g 500 g 2 kg 500 g	Brain Heart Infusion Agar Podłoże agarowe z wyciągiem mózgowo-sercowym, do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych, zwłaszcza grzybów i drożdży. Po dodaniu antybiotyków używane do izolacji grzybów.	BD Difco™ BD Difco™ BD Difco™ BD BBL™
299070	500 g	Brain Heart Infusion Broth, Modified Zmodyfikowany bulion z wyciągiem mózgowo-sercowym, do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych; zawiera zmienione ilości składników oraz trzustkowy hydrolizat kazeiny zamiast trzustkowego hydrolizatu żelatyny.	BD BBL™
256120	500 g	Brain Heart Infusion, Porcine Wyciąg mózgowo-sercowy, wieprzowy, do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych, stosowany zamiast peptonu.	BD Bacto™
249910	500 g	Brain Heart Infusion with PAB and Agar Podłoże z wyciągiem mózgowo-sercowym (BHI) z kwasem para-aminobenzoowym (PAB lub PABA) jest przeznaczone do badania krwi pacjentów leczonych sulfonamidami. Po dodaniu agaru może być używane do hodowli beztlenowców.	BD Difco™
211069	500 g	Brain Heart Infusion with PABA Wyciąg mózgowo-sercowy (BHI) z kwasem para-aminobenzoowym (PAB lub PABA) jest podłożem przeznaczonym do badania krwi pacjentów leczonych sulfonamidami.	BD BBL™
227920	500 g	Brewer Anaerobic Agar Podłoże dla bakterii beztlenowych i mikroaerofilnych.	BD Difco™
228530	500 g	Brilliant Green Agar Wysoce selektywne podłoże do izolacji pałeczek Salmonella innych niż Salmonella typhi z próbek kału i innych materiałów. Może być stosowane po uzupełnieniu za pomocą Novobiocin Antimicrobial Supplement (nr kat. 231971).	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
218801	500 g	Brilliant Green Agar, Modified (Edel-Kampelmacher) Wybiórcze podłoże z zielenią brylantową, do izolacji pałeczek Salmonella z wody, ścieków i produktów spożywczych.	BD Difco™
214100	500 g	Brilliant Green Bile Agar Podłoże do izolacji, różnicowania i oznaczania liczby pałeczek jelitowych.	BD Difco™
274000 271000	500 g 2 kg	Brilliant Green Lactose Bile Broth, 2 % Bulion z zielenią brylantową i solami żółci 2% (Brilliant Green Lactose Bile Broth), do wykrywania pałeczek jelitowych w żywności, produktach mleczarskich, wodzie, ściekach, a także w materiałach o znaczeniu sanitarnym.	BD Difco™ BD Difco™
271710	500 g	Brilliant Green Sulfa Agar Podłoże agarowe z zielenią brylantową i sulfapirydyną. Przeznaczone do wybiórczej izolacji pałeczek Salmonella (innych niż S. typhi) z kału oraz z podłoży wzbogacających. Może być uzupełniane suplementem SBG Sulfa Enrichment (nr kat. 271510).	BD Difco™
211086	500 g	Brucella Agar Podłoże do hodowli pałeczek Brucella.	BD BBL™
211088	500 g	Brucella Broth Podłoże używane do hodowli Brucella sp. oraz do izolacji i hodowli licznych drobnoustrojów, zarówno niewybrednych jak i o wysokich wymaganiach odżywczych.	BD BBL™
212367 212345 218105 218104 218103	500 g 2,27 kg 500 g 10 kg 2 kg	Buffered Peptone Water Zbuforowana woda peptonowa, używana jako podłoże wzbogacające dla pałeczek Salmonella, zwiększające odzysk tych bakterii z próbek żywności.	BD BBL™ BD BBL™ BD Difco™ BD Difco™ BD Difco™
214938 214939	10 kg 500 g	Buffered Peptone Casein Water Wzbogacone podłoże w kierunku pałeczek Salmonella z próbek żywności.	BD Difco™ BD Difco™
257820	500 g	Bushnell-Haas Broth Bulion używany do badania zdolności wykorzystywania węglowodanów przez drobnoustroje.	BD Difco™
218201	2 kg	Campylobacter Agar Base Po uzupełnieniu krwią i antybiotykami (Campylobacter Antimicrobial Supplement B, Campylobacter Antimicrobial Supplement S lub innymi antybiotykami) służy do izolacji i hodowli Campylobacter.	BD Difco™
283510	500 g	Candida BCG Agar Base Podłoże z zielenią bromokrezolową (BCG) jest różnicującym i selektywnym podłożem do izolacji i wykrywania Candida species z materiałów klinicznych.	BD Difco™
211102	500 g	Podłoże transportowe Cary i Blair Podłoże do pobierania, transportu i zabezpieczenia materiałów klinicznych, szczególnie zawierających Vibrio cholerae.	BD BBL™
211106	500 g	Casman Agar Base Podłoże do hodowli chorobotwórczych drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych, jak Haemophilus influenzae i Neisseria gonorrhoeae, z materiałów klinicznych.	BD BBL™
285420	500 g	Cetrimide Agar Base - BD Pseudosel™ Agar Podłoże do selektywnej izolacji i identyfikacji Pseudomonas aeruginosa.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
211805	500 g	Chapman Stone Medium Podłoże do izolacji i różnicowania gronkowców na podstawie zdolności fermentacji mannitolu i aktywności żelatyny.	BD Difco™
289410	500 g	Charcoal Agar Podłoże agarowe z węglem aktywowanym, do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych, szczególnie szczepów Bordetella pertussis, używanych do produkcji szczepionek, oraz do utrzymywania hodowli wyjściowych.	BD Difco™
212218	500 g	CLED Agar Agar z cystyną i laktozą, pozbawiony elektrolitów. Przeznaczony do hodowli bakterii z moczu oraz do różnicowania drobnoustrojów na laktozo-dodatnie i laktozo-ujemne.	BD BBL™
211116	500 g	Coagulase Mannitol Agar Podłoże używane do różnicowania Staphylococcus aureus od innych gronkowców na podstawie zdolności wytwarzania koagulazy i fermentacji mannitolu.	BD BBL™
211124	500 g	Columbia Agar Base	BD BBL™
211125	2,7 kg	Wysoce odżywcze podłoże ogólnego zastosowania, stosowane do izolacji i hodowli drobnoustrojów niewybrednych oraz o wysokich wymaganiach wzrostowych, z materiałów klinicznych i innych próbek	BD BBL™
211126	11,4 kg		BD BBL™
279240	500 g	Columbia Blood Agar Base	BD Difco™
279220	2 kg	Podłoże podstawowe, nie zawierające wyciągu, używane samo lub po uzupełnieniu krwią do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych.	BD Difco™
279230	10 kg		BD Difco™
279030	500 g	Columbia Blood Agar Base EH	BD Difco™
279010	2 kg	Podłoże nie zawierające wyciągu, po uzupełnieniu krwią służy do obserwacji reakcji beta-hemolizy po całonocnej inkubacji oraz do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych, jak Helicobacter pylori.	BD Difco™
279020	10 kg		BD Difco™
294420	500 g	Columbia Broth Bulion do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych. Umożliwia wzrost szerokiej gamy drobnoustrojów, co stanowi o szczególnej przydatności podłoża do posiewów krwi.	BD Difco™
212104	500 g	Columbia CNA Agar	BD BBL™
294221	2,27 kg	Po dodaniu krwi podłoże używane do wybiórczej izolacji ziarniaków Gram-dodatnich; zawiera kolistynę i kwas nalidyksowy.	BD BBL™
212249	11,35 kg		BD BBL™
297596	500 g	Columbia II Agar Wysoce odżywcze podłoże ogólnego zastosowania do izolacji i hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, z różnych materiałów klinicznych i innych próbek.	BBL™
270310	500 g	Cooke Rose Bengal Agar Podłoże, używane samo, lub po uzupełnieniu za pomocą BD Difco™ Antimicrobial Vial A (nr kat. 233331), do selektywnej izolacji grzybów z próbek środowiskowych i z żywności.	BD Difco™
226730	500 g	Cooked Meat Medium Podłoże do hodowli i przechowywania szczepów bakterii beztlenowych, głównie patogennych kłostriidów.	BD Difco™
211132	500 g	Corn Meal Agar Podłoże ogólnego zastosowania do hodowli grzybów.	BD BBL™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
211094	500 g	CTA Agar Podłoże agarowe z trzustkowym hydrolizatem kazeiny i z cystyną. Podłoże przeznaczone do badania zdolności fermentacji węglowodanów u maczugowców oraz do różnicowania <i>Corynebacterium diphtheriae</i> od podobnych gatunków.	BD BBL™
211096	500 g	BD CTA Medium™ Podłoże agarowe z trzustkowym hydrolizatem kazeiny i z cystyną. Podłoże do utrzymywania hodowli drobnoustrojów. Ponadto używane do badania zdolności ruchu bakterii, a po dodaniu węglowodanów – do badania reakcji fermentacji bakterii o wysokich wymaganiach odżywczych, jak <i>Neisseria</i> , <i>pneumokoki</i> , <i>paciorkowce</i> i niezarodnikujące beztlenowce.	BD BBL™
246710	100 g	Cystine Assay Medium Podłoże do oznaczania zawartości L-cystyny metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
247100	500 g	Cystine Heart Agar Cystine Heart Agar używany z hemoglobina do hodowli <i>Francisella tularensis</i> , a bez suplementów do hodowli gram-negative ziarniaków i innych mikroorganizmów.	BD Difco™
252310	500 g	Cystine Tryptic Agar Podłoże z cystyną do przechowywania szczepów bakteryjnych, a także do wykrywania ruchu bakterii, a po dodaniu węglowodanów, używane do badania reakcji fermentacji bakterii o wysokich wymaganiach wzrostowych, jak dwoinki <i>Neisseria</i> , <i>pneumokoki</i> , <i>paciorkowce</i> i niezarodnikujące beztlenowce.	BD Difco™
233810	500 g	Czapek-Dox Broth Bulion do hodowli grzybów i bakterii zdolnych do wykorzystania azotu nieorganicznego.	BD Difco™
233910	500 g	Czapek Solution Agar Bulion do hodowli grzybów i bakterii zdolnych do wykorzystania azotu nieorganicznego.	BD Difco™
268620 268610	500 g 10 kg	D/E Neutralizing Agar Podłoże neutralizujące D/E (Dey/Engley) posiada zdolność zobojętniania bakteriobójczych związków chemicznych, dzięki czemu jest stosowane do posiewania próbek środowiskowych w celu wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów na powierzchniach o znaczeniu sanitarnym.	BD Difco™ BD Difco™
281910	500 g	D/E Neutralizing Broth Agar neutralizujący, mający właściwości zobojętniania preparatów antyseptycznych i dezynfekujących, zgodnie z procedurą Engleya i Deya.	BD Difco™
211144	500 g	DCLS Agar Podłoże agarowe DCLS Agar (dezoksycholan, cytrynian, laktoza, sacharoza) jest umiarkowanie wybiórczym podłożem do izolacji pałeczek <i>Salmonella</i> i <i>Shigella</i> z próbek kału.	BD BBL™
289020	500 g	Decarboxylase Base Moeller Podłoże do różnicowania bakterii na podstawie zdolności dekarboksylacji aminokwasów.	BD Difco™
211430	500 g	Decarboxylase Broth Base Moeller Podłoże używane po dodaniu lizyny, argininy lub ornityny, do różnicowania jelitowych pałeczek Gram-ujemnych na podstawie zdolności wytwarzania dwuhydrolazy argininy i lizyny lub dekarboksylazy ornityny.	BD BBL™
287220	500 g	Decarboxylase Medium Base Podłoże po uzupełnieniu określonym aminokwasem, używane do różnicowania bakterii na podstawie zdolności dekarboksylacji aminokwasów.	BD Difco™
265320 265310	500 g 10 kg	Demi-Fraser Broth Base Bulion Frasera, używany po uzupełnieniu za pomocą suplementu Frasera (nr kat. 211742) do selektywnego i różnicującego namnażania pałeczek <i>Listeria</i> z próbek żywności.	BD Difco™ BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
212330	500 g	Dermatophyte Test Medium Base Dermatophyte Test Medium (DTM) jest wybiórczym i różnicującym podłożem do wykrywania i wstępnej identyfikacji dermatofitów, izolowanych z próbek pobranych od ludzi i zwierząt.	BD BBL™
227310	500 g	Desoxycholate Agar W niewielkim stopniu selektywne i różnicujące podłoże agarowe na płytkach do izolacji i identyfikacji Gram-ujemnych pałeczek jelitowych.	BD Difco™
227410	500 g	Desoxycholate Citrate Agar Umiarkowanie selektywne i różnicujące podłoże agarowe na płytkach do izolacji pałeczek jelitowych, przede wszystkim Salmonella i wielu gatunków Shigella.	BD Difco™
242010	500 g	Desoxycholate Lactose Agar W niewielkim stopniu selektywne i różnicujące podłoże do izolacji i identyfikacji Gram-ujemnych pałeczek jelitowych, oraz do oznaczania ich liczby w wodzie, ściekach, mleku i produktach mleczarskich.	BD Difco™
267100	500 g	Dextrose Agar Podłoże agarowe z glukozą, do hodowli szerokiej gamy drobnoustrojów, samo, lub po uzupełnieniu krwią.	BD Difco™
263100	500 g	Dextrose Broth Bulion z glukozą do hodowli wybrednych drobnoustrojów oraz do wykrywania gazu wytwarzanego przez pałeczki jelitowe.	BD Difco™
266200	500 g	Dextrose Starch Agar Podłoże agarowe ze skrobią i glukozą, do hodowli czystych szczepów Neisseria gonorrhoeae i innych drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych.	BD Difco™
280100	500 g	Dextrose Tryptone Agar Podłoże z glukozą i hydrolizatem kazeiny, do hodowli termofilnych, środowiskowych drobnoustrojów, powodujących zanieczyszczenie żywności.	BD Difco™
264120	500 g	Differential Reinforced Clostridial Agar (DRCA) Podłoże agarowe do oznaczania liczby komórek łaseczek redukujących siarczan w żywności.	BD Difco™
211179	500 g	DNase Test Agar	BD BBL™
263220	500 g	Podłoże różnicujące używane do wykrywania aktywności dezoksyrybonukleazy podczas identyfikacji bakterii wyizolowanych z materiałów klinicznych.	BD Difco™
222020	500 g	DNase Test Agar with Methyl Green Test na obecność dezoksyrybonukleazy różnicuje S. aureus i S. marcescens od podobnych morfologicznie bakterii.	BD Difco™
258710	500 g	DRBC Agar Podłoże agarowe z dwuchloranem, różem bengalskim i chloramfenikolem, do hodowli drożdży i grzybów pleśniowych, hamujące wzrost bakterii i szybko rosnących pleśni.	BD Difco™
238510	500 g	Dubos Broth Base Podstawa bulionowa Dubos Broth Base używana łącznie z Dubos Medium Albumin (nr kat. 230910) do szybkiego namnażania czystych hodowli Mycobacterium tuberculosis.	BD Difco™
237310	500 g	Dubos Oleic Agar Base Podłoże podstawowe Dubos Oleic Agar Base uzupełnione za pomocą Dubos Oleic Albumin Complex (nr kat. 237510) i penicyliny, służy do izolacji oraz oznaczania wrażliwości M. tuberculosis na leki.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
231430	500 g	EC Medium	BD Difco™
231410	10 kg	Podłoże do różnicowania i oznaczania liczby fekalnych i niefekalnych pałeczek jelitowych w wodzie, ściekach, skorupiakach i żywności.	BD Difco™
234020	500 g	EC Medium, Modified Po uzupełnieniu za pomocą Novobiocin Antimicrobial Supplement (nr kat. 231971), podłoże do wzbogacania próbek żywności (produktów mięsnych i drobiowych) w pałeczki E. coli O157:H7.	BD Difco™
222200	500 g	EC Medium with MUG Podłoże z MUG dla E. coli do wykrywania tych pałeczek na zasadzie fluorescencji w próbkach wody, żywności i mleka.	BD Difco™
297005	500 g	EE Broth Bulion do izolacji pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae, przede wszystkim z żywności.	BD BBL™
256620	500 g	EE Broth Mossel Bulion do selektywnego namnażania i wykrywania pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae, przede wszystkim w żywności.	BD Difco™
212183	500 g	Elliker Broth Bulion Ellikera, znany również jako Lactobacilli Broth, służy do hodowli paciorkowców i pałeczek kwasu mlekowego, używany przede wszystkim w procedurach mleczarskich.	BD Difco™
211199	500 g	Endo Agar Podłoże różnicujące o nieznaczących właściwościach wybiórczych do wykrywania pałeczek jelitowych.	BD BBL™
212205	500 g	BD Enterococcosel™ Agar Agar BD Enterococcosel™, z żółcią, eskuliną i azydkiem, służy do szybkiego, wybiórczego wykrywania i oznaczania liczby enterokoków.	BD BBL™
212207	500 g	BD Enterococcosel™ Broth Bulion BD Enterococcosel™, z żółcią, eskuliną i azydkiem, jest zalecany do różnicowania enterokoków i paciorkowców z grupy D.	BD BBL™
211191	500 g	Eosin Methylene Blue Agar (Levine) Without Lactose Podłoże Levina z eozyną i błękitem metylenowym, bez laktozy, przeznaczone do badań genetycznych nad pałeczkami jelitowymi.	BD BBL™
211215	500 g	Eosin Methylene Blue Agar, Modified (Holt-Harris & Teague) Podłoże różnicujące o nieznaczących właściwościach wybiórczych, do izolacji, hodowli i różnicowania pałeczek jelitowych z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™
248810	100 g	Eskulin Iron Agar Podłoże z eskuliną i jonami żelaza (substrat EIA) do oznaczania liczby komórek enterokoków w wodzie metodą filtracji membranowej, w oparciu o hydrolizę eskuliny.	BD Difco™
258910	500 g	Eugon Agar Podłoże agarowe ogólnego zastosowania, do hodowli różnych drobnoustrojów, używane samo lub z suplementami. Po uzupełnieniu krwią, podłoże Eugon Agar może służyć do hodowli grzybów chorobotwórczych z rodzaju Nocardia, Histoplasma i Blastomyces. Po dodaniu Suplementu B BD Difco™ (nr kat. 227610), uzyskuje się obfity wzrost gatunków Neisseria, Francisella i Brucella. Na podłożu nie wzbogaconym szybko rosną pałeczki kwasu mlekowego obecne w przetworach mięsnych oraz produktach mleczarskich i innych produktach spożywczych.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
259010	500 g	Eugon Broth Podłoże ogólnego zastosowania do hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach wzrostowych, z próbek klinicznych i innych materiałów.	BD Bacto™
212107	500 g	EVA Broth Bulion EVA (fiolet etylowy, azydek) jest przeznaczony do wykrywania i potwierdzania identyfikacji enterokoków w wodzie i innych materiałach jako wskaźnik zanieczyszczenia fekaliami.	BD Difco™
223143	6 x 10 g	FA Buffer (Dried)	BD Difco™
223142	100 g	Sól zbuforowana fosforanem (PBS), po uwodnieniu której uzyskuje się 0,85% zbuforowany roztwór NaCl o pH 7,2. Liofilizowany bufor FA BD Difco™ jest stosowany do sporządzania: • Dodatniej surowicy wzorcowej (4+) – nieabsorbowanej, • Minimalnie dodatniej surowicy wzorcowej (1+), • Ujemnej surowicy wzorcowej (N), • Nieswoistej kontroli barwienia – nieabsorbowanej.	BD Difco™
298710	500 g	Fletcher Medium Base Podłoże Fletchera, uzupełnione sterylną surowicą króliczą, do izolacji, hodowli i przechowywania szczepów Leptospira.	BD Difco™
231810	100 g	Folic Acid Assay Medium Podłoże do oznaczania stężenia kwasu foliowego metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
282210	100 g	Folic Acid Casei Medium Podłoże do oznaczania zawartości kwasu foliowego metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
212169	100 g	Folic AOAC Medium Podłoże do oznaczania stężenia kwasu foliowego metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
211767	500 g	Fraser Broth Base	BD Difco™
211766	2 kg	Po uzupełnieniu za pomocą Fraser Broth Supplement (nr kat. 211742), bulion do wybiórczego wzbogacania i wykrywania pałeczek Listeria.	BD Difco™
211248	500 g	FTA Hemagglutination Buffer Bufor do hemaglutynacji FTA (Sól zbuforowana fosforanem, PBS, pH 7,2) jest używany w testach FTA-ABS i innych testach serologicznych jako rozcieńczalnik oraz do płukania szkiełek z preparatami.	BD BBL™
228950	500 g	GC Medium Base Podłoże do hodowli Neisseria gonorrhoeae oraz innych drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych.	BD Difco™
218091	500 g	Giolitti-Cantoni Broth Base Podłoże wzbogacające dla Staphylococcus aureus stosowane podczas izolacji tych bakterii z produktów żywnościowych.	BD Difco™
211279	500 g	GN Broth Bulion dla pałeczek Gram-ujemnych; wybiórczy dla Salmonella i Shigella.	BD BBL™
248610	500 g	GN Broth - Hajna Gram Negative Broth, Hajna; do izolacji i hodowli pałeczek Gram-ujemnych.	BD Difco™
268510	500 g	HC Agar Base HC Agar Base, po uzupełnieniu Polysorbatem 80, do oznaczania liczby komórek pleśni w produktach kosmetycznych.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
244400	500 g	Heart Infusion Agar	BD Difco™
244100	2 kg	Podłoże ogólnego zastosowania do hodowli szerokiej gamy drobnoustrojów, z różnych materiałów klinicznych i innych próbek.	BD Difco™
211839	10 kg		BD Difco™
238400	500 g	Heart Infusion Broth	BD Bacto™
238100	2 kg	Bulion z wyciągiem sercowym, do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych.	BD Bacto™
285340	500 g	Hektoen Enteric Agar	BD Difco™
285320	10 kg	Umiarkowanie selektywne podłoże, używane w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli Gram-ujemnych pałeczek jelitowych, przede wszystkim z rodzaju Shigella, z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD Difco™
212392	500 g	Hemoglobina bydlęca (liofilizowana)	BD BBL™
		Hemoglobina BD BBL™ do zastosowania w podłożach mikrobiologicznych.	
211299	500 g	Indole Nitrite Medium (BD Trypticase™ Nitrate Broth)	BD BBL™
		Podłoże do identyfikacji drobnoustrojów na podstawie zdolności redukcji azotanów i wytwarzania indolu.	
212222	100 g	Inositol Assay Medium	BD Difco™
		Podłoże do oznaczania stężenia inozytolu metodami mikrobiologicznymi.	
276910	500 g	ISP Medium 1	BD Difco™
		International Streptomyces Project – bulion kazeinowy z wyciągiem drożdżowym.	
277010	500 g	ISP Medium 2	BD Difco™
		International Streptomyces Project – agar z wyciągiem drożdżowym i słodowym.	
277210	500 g	ISP Medium 4	BD Difco™
		International Streptomyces Project – agar z solami nieorganicznymi i skrobią.	
249610	500 g	KF Streptococcus Agar	BD Difco™
		Podłoże uzupełnione za pomocą 1% roztworu TTC (nr kat. 231121 lub 264310), do izolacji i oznaczania liczby paciorkowców kałowych.	
212226	500 g	KF Streptococcus Broth	BD Difco™
		Podłoże do izolacji paciorkowców kałowych.	
211317	500 g	Kligler Iron Agar	BD BBL™
		Podłoże do różnicowania pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae na podstawie zdolności fermentacji glukozy i laktozy oraz wytwarzania siarczków.	
290010	100 g	Lactobacilli Agar AOAC	BD Difco™
		Podłoże agarowe do utrzymywania wyjściowych hodowli szczepów używanych do mikrobiologicznego badania aminokwasów.	
290110	100 g	Lactobacilli Broth AOAC	BD Difco™
		Bulion do sporządzania inokulum do mikrobiologicznego badania witamin i aminokwasów.	
288210	500 g	Lactobacilli MRS Agar	BD Difco™
		Podłoże agarowe do izolacji, oznaczania liczby oraz do hodowli Lactobacillus species.	

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
288130	500 g	Lactobacilli MRS Broth	BD Difco™
288110	2 kg	For use in the isolation, enumeration and cultivation of Lactobacillus species.	BD Difco™
288120	10 kg		BD Difco™
243000	100 g	Lactose Broth	BD Difco™
211835	500 g	Bulion z laktozą do wykrywania pałeczek jelitowych, stosowany jako podłoże wzbogacające w	BD Difco™
241000	2 kg	pałeczki Salmonella, oraz do badania fermentacji bakteryjnej.	BD Difco™
242000	10 kg		BD Difco™
215620	500 g	Lactoza jednowodna	BD Difco™
215610	10 kg	Laktoza używana jako wlew lub rozpuszczalnik tabletek, kapsulek i produktów liofilizowanych.	BD Difco™
266520	500 g	Lactose Peptone Broth	BD Difco™
266510	10 kg	Wykrywanie pałeczek jelitowych w wodzie.	BD Difco™
211338	500 g	Lauryl Sulfate Broth	BD BBL™
		Podłoże znane jako bulion Lauryl Sulfate Tryptose (LST). Służy do wykrywania pałeczek jelitowych w materiałach o znaczeniu sanitarnym.	
298076	500 g	Lauryl Sulfate Broth with MUG	BD BBL™
		Podłoże z laurylosiarczanem sodu i MUG, znane również jako Lauryl Sulfate Tryptose Broth with MUG (LST-MUG). Używane do wykrywania Escherichia coli w wodzie, żywności i produktach mleczarskich na zasadzie fluorescencji.	
224150	500 g	Lauryl Tryptose Broth	BD Difco™
224120	2 kg	Podłoże z laurylo-siarczanem sodu do wykrywania pałeczek jelitowych w wodzie i ściekach.	BD Difco™
211740	100 g	Lauryl Tryptose Broth with MUG	BD Difco™
211744	500 g	Podłoże z 4-metyloumbelliferylo-β-D-glukuronidem jest przeznaczone do testów fluorescencyjnych. Służy do wykrywania na zasadzie fluorescencji E. coli w wodzie, żywności i mleku.	BD Difco™
211327	500 g	LBS Agar	BD BBL™
		Lactobacillus Selection Agar do wybiórczej izolacji i oznaczania liczby pałeczek kwasu mlekowego.	
211331	500 g	LBS Broth	BD BBL™
		Lactobacillus Selection Broth do izolacji i hodowli pałeczek kwasu mlekowego.	
279410	500 g	Leptospira Medium Base EMJH	BD Difco™
		Podłoże, uzupełnione przy pomocy Leptospira Enrichment EMJH (nr kat. 279510) do hodowli i przechowywania szczepów Leptospira.	
268010	500 g	Letheen Agar	BD Difco™
		Podłoże inaktywujące czwartorzędowe zasady amoniowe i inne konserwanty, używane do oznaczania liczby bakterii w kosmetykach i innych materiałach.	
263110	500 g	Letheen Agar, Modified	BD Difco™
292847	2 kg	Podłoże do mikrobiologicznego badania kosmetyków.	BD Difco™
268110	500 g	Letheen Broth	BD Difco™
		Bulion do oznaczania współczynnika fenolowego w czynnych powierzchniowo preparatach kationowych.	

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
263010	500 g	Letheen Broth, Modified Podłoże do mikrobiologicznego badania kosmetyków.	BD Difco™
211221	500 g	Levine EMB Agar Podłoże agarowe Levina z eozyną i błękitem metylenowym, jest podłożem różnicującym o nieznaczących właściwościach wybiórczych, służącym do izolacji Gram-ujemnych pałeczek jelitowych.	BD BBL™
222220	500 g	Listeria Enrichment Broth	BD Difco™
222210	10 kg	Wzrostowy suplement wybiórczy dla L. monocytogenes izolowanych z nienabiałowych produktów spożywczych.	BD Difco™
220530	500 g	Listeria Enrichment Broth, Modified	BD Difco™
245152	2 kg	Bulion do wybiórczego wzbogacania próbek surowego i pasteryzowanego mleka w pałeczki Listeria zgodnie z zaleceniami Międzynarodowej Federacji Mleczarskiej (IDF).	BD Difco™
211343	500 g	Litmus Milk Mleko odtłuszczone ze wskaźnikiem pH jest używane do hodowli bakterii kwasu mlekowego oraz do różnicowania bakterii w zależności od ich działania na mleko.	BD BBL™
213320	500 g	Wątroba (w proszku) Proszek sporządzony z dużej liczby świeżych wątrób wołowych, pochodzących od zdrowych zwierząt. Preparat po uwodnieniu zachowuje właściwości odżywcze świeżej wątroby. W podłożach jest źródłem azotu, aminokwasów i witamin. Związki o właściwościach redukujących, zawarte w wątrobie, sprzyjają powstaniu środowiska beztlenowego i umożliwiają hodowlę bakterii beztlenowych 135 g wątroby w proszku odpowiada 500 g świeżej wątroby.	BD Difco™
252100	500 g	Liver Infusion Agar Podłoże z wyciągiem wątrobowym, do hodowli pałeczek Brucella, beztlenowców i innych chorobotwórczych drobnoustrojów.	BD Difco™
226920	500 g	Liver Infusion Broth Podłoże płynne z wyciągiem wątrobowym, do hodowli szeregu drobnoustrojów, w tym pałeczek Brucella i beztlenowców.	BD Difco™
259100	500 g	Liver Veal Agar Podłoże agarowe z wyciągiem wątrobowym, do hodowli bakterii beztlenowych.	BD Difco™
244420	500 g	Loewenstein Medium Base Podłoża do hodowli i wykrywania prątków. Podstawa agarowa Lowensteina, używana po uzupełnieniu glicerolem do sporządzania stałych podłoży na bazie masy jajowej.	BD Difco™
222120	500 g	LPM Agar Base Podłoże, po uzupełnieniu za pomocą Listeria Selective Supplement (nr kat. 212402), do izolacji i hodowli Listeria monocytogenes.	BD Difco™
211759	500 g	Lysine Decarboxylase Broth Podłoże do różnicowania drobnoustrojów na podstawie zdolności dekarboksylacji lizyny.	BD Difco™
211363	500 g	Lysine Iron Agar	BD BBL™
284920	500 g	Podłoże z lizyną i jonami żelazowymi, do różnicowania pałeczek jelitowych, na podstawie zdolności dekarboksylacji lub dezaminacji lizyny oraz wydzielania siarkowodoru.	BD Difco™
294020	500 g	M Broth Bulion BD Bacto™ M jest używany do hodowli pałeczek Salmonella z żywności i pasz w procedurze przyspieszonego wzbogacania (ES).	BD Bacto™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
218571	500 g	M17 Agar Podłoże do hodowli i izolacji mezofilnych paciorkowców kwasu mlekowego oraz do selekcji Streptococcus thermophilus z jogurtu, starterów serów i innych produktów mleczarskich.	BD Difco™
218561	500 g	M17 Broth Podłoże do izolacji paciorkowców kwasu mlekowego z jogurtu, starterów serów i innych produktów mleczarskich.	BD Difco™
273610	100 g	m Endo Agar LES	BD Difco™
273620	500 g	Podłoże agarowe LES = Lawrence Experimental Station. Przeznaczone do oznaczania liczby komórek pałeczek jelitowych w wodzie metodą filtracji membranowej.	BD Difco™
274930	500 g	m Endo Broth MF™ Podłoże do oznaczania liczby komórek pałeczek jelitowych w wodzie metodą filtracji membranowej.	BD Difco™
274610	100 g	m Enterococcus Agar	BD Difco™
274620	500 g	m Enterococcus Agar, opisywany także jako m Azide Agar, do izolacji i oznaczania liczby komórek enterokoków w wodzie i innych próbkach metodą filtracji membranowej lub metodą płytkową.	BD Difco™
267710	100 g	m FC Agar	BD Difco™
267720	500 g	Podłoże uzupełniane auryną (Rosolic Acid), do wykrywania i oznaczania liczby fekalnych pałeczek jelitowych metodą filtracji membranowej w podwyższonej temperaturze.	BD Difco™
288320	100 g	m FC Broth Base	BD Difco™
288330	500 g	Bulion uzupełniony auryną (Rosolic Acid), do wykrywania i oznaczania liczby pałeczek jelitowych metodą filtracji membranowej w podwyższonej temperaturze.	BD Difco™
275220	500 g	m HPC Agar Podłoże agarowe do oznaczania liczby komórek drobnoustrojów heterotroficznych w chlorowanej wodzie pitnej i innych próbkach wody o niskiej zawartości bakterii, metodą filtracji membranowej.	BD Difco™
275120	500 g	m Plate Count Broth Bulion do oznaczania liczby drobnoustrojów metodą filtracji membranowej.	BD Difco™
264920	500 g	m Staphylococcus Broth Do izolacji gronkowców metodą filtracji membranowej.	BD Difco™
233410	100 g	m TEC Agar m TEC Agar jest przeznaczony do izolacji, różnicowania i szybkiego oznaczania liczby termotolerancyjnych komórek Escherichia coli w wodzie metodą filtracji membranowej, oraz do wykonania in situ testu ureazowego.	BD Difco™
275020	500 g	m TGE Broth Bulion m TGE, znany także jako membrane Tryptone Glucose Extract Broth, do oznaczania liczby drobnoustrojów metodą filtracji membranowej.	BD Difco™
212123	500 g	MacConkey Agar	BD Difco™
212122	2 kg	Podłoże agarowe do izolacji i różnicowania pałeczek jelitowych na podstawie zdolności fermentacji laktozy.	BD Difco™
275300	10 kg		BD Difco™
211387	500 g		BD BBL™
211390	2,27 kg		BD BBL™
211391	11,35 kg		BD BBL™
281810	500 g	MacConkey Agar Base Podłoże nie zawierające węglowodanów, do badania fermentacji pałeczek jelitowych.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
211393	500 g	MacConkey Agar without Crystal Violet	BD BBL™
247010	500 g	Podłoże mniej wybiórcze od podłoża agarowego MacConkeya z fioletem krystalicznym, pozwalające na wzrost gronkowców i enterokoków.	BD Difco™
294584	500 g	MacConkey Agar without Crystal Violet or Salt Podłoże do izolacji i różnicowania bakterii jelitowych.	BD BBL™
233120	500 g	MacConkey Agar without Salt	BD Difco™
233110	10 kg	Podłoże ogranicza rozprzeczliwy wzrost większości szczepów <i>Proteus</i> sp., umożliwiając izolację innych pałeczek Gram-ujemnych.	BD Difco™
220100	500 g	MacConkey Broth Podłoże wybiórcze do wykrywania Gram-ujemnych, fermentujących laktozę pałeczek jelitowych, w wodzie i żywności.	BD Difco™
212306	500 g	MacConkey II Agar Podłoże do izolacji Gram-ujemnych pałeczek jelitowych z próbek, które mogą zawierać pelzające szczepy <i>Proteus</i> sp.	BD BBL™
279100	500 g	MacConkey Sorbitol Agar Podłoże Mac Conkeya z sorbitolem, do izolacji i różnicowania enteropatogennych serotypów <i>E.coli</i> .	BD Difco™
239520	500 g	Malonate Broth Podłoże różnicujące pałeczki <i>Enterobacter</i> od <i>Escherichia</i> na podstawie wykorzystania malonianu.	BD Difco™
211399	500 g	Malonate Broth, Ewing Modified Bulion z malonianem, używany do różnicowania pałeczek jelitowych.	BD BBL™
211401	500 g	Malt Agar	BD BBL™
224200	500 g	Podłoże z wyciągiem słodowym do izolacji i hodowli drożdży i pleśni z żywności, oraz do utrzymywania wyjściowych hodowli grzybów.	BD Difco™
224100	10 kg		BD Difco™
211220	500 g	Malt Extract Agar Izolacja, wykrywanie i oznaczanie liczby komórek drożdży i pleśni.	BD Difco™
211320	500 g	Malt Extract Broth Bulion z ekstraktem słodowym, używany do hodowli drożdży i pleśni.	BD Difco™
211407	500 g	Mannitol Salt Agar	BD BBL™
211410	2,27 kg	Podłoże wybiórcze do izolacji i oznaczania liczby komórek gronkowców w materiałach klinicznych i innych próbkach.	BD BBL™
293689	11,35 kg		BD BBL™
212185	500 g	Marine Agar 2216 Do izolacji, hodowli i oznaczania liczby heterotroficznych bakterii morskich.	BD Difco™
279110	500 g	Marine Broth 2216	BD Difco™
214907	10 kg	Do hodowli heterotroficznych bakterii morskich.	BD Difco™
218971	500 g	Maximum Recovery Diluent Izotoniczny roztwór o niskiej zawartości peptonu, przeznaczony do rozcieńczania zawiesin żywych drobnoustrojów.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
294110	500 g	McClung Toabe Agar Base Podłoże uzupełnione suplementem jajowym, Egg Yolk Enrichment 50% (nr kat. 233472 i 233471), do wykrywania i izolacji Clostridium perfringens w żywności, w oparciu o aktywność lecytynazy.	BD Difco™
214881	500 g	mEI Agar Base m EI Agar jest selektywnym podłożem do chromogennej detekcji i oznaczenia ilości enterokoków w wodzie przez pojedynczą filtrację membranową. Skład zgodny z U.S. Environmental Protection Agency (USEPA) Zatwierdzona Metoda 1600: "Enterokoki w Wodzie Metodą Filtracji Membranowej przy życiu membrany - Enterococcus Indoxyl-β-D-Glucoside Agar (m EI)".	BD Difco™
211287	500 g	M-Green Yeast and Mold Broth Bulion do wykrywania grzybów, stosowany w rutynowych analizach w piwowarstwie.	BD BBL™
214882	100 g	MI Agar	
214883	500 g	MI Agar* jest chromogeniczno/fluorogenicznym podłożem używanym do wykrywania i zliczania Escherichia coli i wszystkich pałeczek jelitowych w wodzie poprzez technikę filtracji błon. Spełnia to wymogi zgodne z amerykańskim Urzędem Ochrony Środowiska (USEPA) zatwierdzona Metoda 1604: całkowita liczba pałeczek jelitowych i Escherichia coli w wodzie wykryta poprzez użycie techniki filtracji poprzez membrany z równoczesną detekcją (MI Medium).	BD Difco™ BD Difco™
231920	500 g	Micro Assay Culture Agar Podłoże do hodowli pałeczek kwasu mlekowego i innych drobnoustrojów, używanych do mikrobiologicznego badania witamin i aminokwasów.	BD Difco™
211813	500 g	Micro Inoculum Broth Podłoże do sporządzania inokulum laseczek kwasu mlekowego i innych drobnoustrojów, używanych w mikrobiologicznym badaniu witamin i aminokwasów.	BD Difco™
255320	500 g	Microbial Content Test Agar	
255310	2 kg	Microbial Content Test Agar = Tryptic Soy Agar with Polysorbate 80, podłoże rekomendowane do wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów obecnych na powierzchniach o znaczeniu sanitarnym.	BD Difco™ BD Difco™
262710	500 g	Middlebrook 7H10 Agar Podłoże do izolacji, hodowli i oznaczania lekowrażliwości prątków. Przed użyciem należy dodać: Middlebrook OADC Enrichment (nr kat. 211886 lub 212240 lub 212351) oraz glicerol; kompletne podłoże na płytkach (z OADC) jest dostępne pod nr kat. 254520, Middlebrook and Cohn 7H10 Agar (patrz rozdział 4-2 katalogu).	BD Difco™
212203	500 g	Middlebrook 7H11 Agar Base Podłoże używane w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli prątków, głównie Mycobacterium tuberculosis, z materiałów klinicznych i innych próbek. Do podłoża podstawowego należy dodać suplement Middlebrook OADC Enrichment (nr kat. 211886 lub 212240 lub 212351) oraz glicerol.	BD BBL™
271310	500 g	Middlebrook 7H9 Broth Bulion do hodowli prątków i sporządzania zawiesiny ich komórek do testu wrażliwości na leki. Przed użyciem należy dodać: Middlebrook ADC Enrichment (nr kat. 211887 lub 212352) oraz glicerol lub Tween® 80.	BD Difco™
218041	500 g	MIL Medium Podłoże do różnicowania pałeczek Enterobacteriaceae w oparciu o zdolność ruchu, dekarboksylacji lizyny, dezaminacji lizyny i wytwarzania indolu.	BD Difco™
218591	500 g	Milk Agar Podłoże rekomendowane przez Brytyjski Instytut Norm i Międzynarodową Federację Mleczarską do oznaczania liczby drobnoustrojów w mleku, lodach, mleku w proszku i serwatce.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
254410	500 g	Minimal Agar Davis Minimalne podłoże do izolacji i charakterystyki wymagań wzrostowych zmutowanych szczepów <i>Escherichia coli</i> .	BD Difco™
275610	500 g	Minimal Broth Davis without Dextrose Minimalne podłoże Davisa bez glukozy, po uzupełnieniu glukozą używane do izolacji i charakterystyki wymagań wzrostowych zmutowanych szczepów <i>Escherichia coli</i> i <i>Bacillus subtilis</i> .	BD Difco™
273520	500 g	MIO Medium Podłoże Motility Indole Ornithine (MIO), do wykazania zdolności ruchu bakterii, wytwarzania indolu oraz aktywności dekarboksylazy ornityny, używane podczas różnicowania pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae.	BD Difco™
229810	500 g	Mitis Salivarius Agar Podłoże Mitis Salivarius Agar, uzupełnione za pomocą 1% roztworu tellurynu (nr kat. 211917), jest przeznaczone do izolacji <i>Streptococcus mitis</i> , <i>S. salivarius</i> i enterokoków, z próbek zawierających bogatą florę towarzyszącą.	BD Difco™
286910	500 g	Motility GI Medium Półpłynne podłoże z żelatyną i wyciągiem sercowym, do wykrywania zdolności ruchu bakterii oraz do izolacji drobnoustrojów, będących w fazie ruchliwej.	BD Difco™
211436	500 g	Motility Test Medium Podłoże do wykrywania zdolności ruchu Gram-ujemnych pałeczek jelitowych.	BD BBL™
298153	500 g	M-PA-C Agar Wybiórce podłoże do wykrywania i oznaczania liczby pałeczek <i>Pseudomonas aeruginosa</i> w wodzie.	BD BBL™
211383	500 g	MR-VP Broth Bulion MR-VP (bulion do reakcji z czerwienią metylową i reakcji Voges-Proskauera, znany również jako Buffered Peptone-Glucose Broth – zbuforowany bulion peptonowy z glukozą) służy do różnicowania bakterii na podstawie reakcji z czerwienią metylową i reakcji Voges-Proskauera.	BD BBL™
216300	500 g	MR-VP Medium Podłoże Voges-Proskauera z czerwienią metylową. Do różnicowania pałeczek jelitowych na podstawie reakcji z czerwienią metylową i reakcji Voges-Proskauera.	BD Difco™
211443	500 g	Mueller Hinton Broth	BD BBL™
275730	500 g	Bulion Mueller-Hinton (nie uzupełniony kationami). Podłoże ogólnego zastosowania, używane do hodowli licznych drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych. Podłoże nie zostało uzupełnione jonami wapnia i magnezu.	BD Difco™
275710	2 kg		BD Difco™
210302	5 kg		BD Difco™
211438	500 g	Mueller Hinton II Agar	BD BBL™
211441	2,27 kg	Podłoże rekomendowane do oznaczania wrażliwości na antybiotyki bakterii szybko rosnących metodą dyfuzyjno-krażkową Bauer-Kirby.	BD BBL™
212257	11,35 kg	Nr kat. 298034 – opakowanie BD LitrePak™ (20 x 1 l).	BD BBL™
212322	500 g	Mueller Hinton II Broth Bulion Mueller-Hinton II (uzupełniony kationami). Podłoże używane w procedurach ilościowych do oznaczania wrażliwości na antybiotyki szybko rosnących drobnoustrojów tlenowych oraz fakultatywnie beztlenowych, wyizolowanych z materiałów klinicznych. Podłoże charakteryzuje niska zawartość tyminy i tymidyny oraz poziom jonów wapnia i magnezu, określony w dokumencie M7 CLSI (dawniej NCCLS).	BD BBL™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
225250	500 g	Mueller Hinton Medium	BD Difco™
225220	2 kg	Podłoże agarowe Mueller Hinton jest rekomendowane do oznaczania wrażliwości na antybiotyki bakterii szybko rosnących metodą dyfuzyjno-krażkową Bauer-Kirby,1-3, wystandaryzowaną przez National Committee for Clinical Laboratory Standards (NCCLS, obecnie CLSI).	BD Difco™
225230	10 kg		BD Difco™
218531	500 g	Muller Kauffmann Tetrathionate Broth Base	BD Difco™
		Podłoże wzbogacające dla pałeczek Salmonella, używane do izolacji tych bakterii z próbek żywności i z kału.	
283810	500 g	Mycobacteria 7H11 Agar	BD Difco™
		Podłoże agarowe, używane w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli prątków, przede wszystkim Mycobacterium tuberculosis, z próbek klinicznych i innych materiałów. Uzupełniane za pomocą Middlebrook OADC Enrichment (nr kat. 211886 lub 212240 lub 212351) oraz glicerolu.	
240520	500 g	Mycological Agar	BD Difco™
		Podłoże mikologiczne do hodowli i przechowywania szczepów grzybów, a także do obserwacji chromogenezy i oznaczania liczby komórek drożdży i pleśni.	
211445	500 g	BD Mycophil™ Agar	BD BBL™
		Podłoże agarowe BD Mycophil™ jest nie wybiórczym podłożem, przeznaczonym raczej do pracy z hodowlami drożdżaków i pleśni, niż do ich izolacji z materiałów zawierających florę mieszaną. Zalecane do użytku równolegle z podłożami wybiórczymi, których składniki mogą hamować wzrost niektórych szczepów grzybów.	
211450	500 g	BD Mycophil™ Agar with Low pH	BD BBL™
		Podłoże agarowe BD Mycophil™ o niskim pH około 4,7, nie wymagające ustawienia pH w laboratorium przy pomocy kwasu mlekowego lub winnego. Od podłoża BD Mycophil™ różni się też zawartością dodatkowych 2 g/l agaru, dzięki czemu może być sterylizowane i upłynniane bez utraty zdolności zestawiania.	
211456	500 g	Mycoplasma Agar Base (PPLO Agar)	BD BBL™
		Podłoża agarowe PPLO (Pleuropneumonia-like organism)(Mycoplasma), uzupełnione suplementami wzrostowymi (np. Mycoplasma Supplement, nr kat. 283610 lub Mycoplasma Enrichment without Penicillin, nr kat. 212292), służą do izolacji i hodowli Mycoplasma.	
212346	500 g	Mycoplasma Broth Base (Frey)	BD BBL™
		Do hodowli mikoplazm ptasich. Podłoże używane z: Mycoplasma Supplement (nr kat. 283610) lub Mycoplasma Enrichment without Penicillin (nr kat. 212292) do izolacji i hodowli Mycoplasma.	
211458	500 g	Mycoplasma Broth Base (PPLO Broth Base)	BD BBL™
		Podłoże znane również jako bulion PPLO (Pleuropneumonia-like organism). Podłoże podstawowe, które nie zawiera fioletu krystalicznego, służy do sporządzania podłoży dla Mycoplasma. Używane z Mycoplasma Supplement (nr kat. 283610) lub Mycoplasma Enrichment without Penicillin (nr kat. 212292) do izolacji i hodowli Mycoplasma.	
211462	500 g	BD Mycosel™ Agar	BD BBL™
		Wysoko wybiórcze podłoże z cykloheksymidem i chloramfenikolem. Jest zalecane do izolacji grzybów chorobotwórczych z materiałów zawierających liczną florę bakteryjną i grzybową.	
281010	500 g	MYP Agar	BD Difco™
		MYP Agar, uzupełniony przy pomocy Egg Yolk Enrichment 50% (nr kat. 233471 i 233472) i Antimicrobic Vial P (nr kat. 232681), używany do oznaczania liczby komórek Bacillus cereus w żywności.	

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
236210	100 g	Neutralizing Buffer Bufor neutralizujący, rekomendowany do wykrywania drobnoustrojów na sprzęcie i aparaturze związanej z produkcją mleczarską i spożywczą, dezynfekowanej preparatami zawierającymi związki chloru lub czwartorzędowe zasady amoniowe.	BD Difco™
232210	100 g	Niacin Assay Medium Podłoże do mikrobiologicznego badania aktywności niacyny. Używane do oznaczania zawartości niacyny metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
225710	500 g	NIH Thioglycollate Broth (USP Alternative Thioglycollate Medium) Podłoża bulionowe, NIH Thioglycollate Broth i Sterility Test Broth, będące alternatywnymi podłożami tioglikolanowymi USP, są płynnymi podłożami z tioglikolanem sodu, nie zawierającymi agaru ani wskaźników red-ox. Stosowane są w tych samych, co podłoże FTM, testach sterylności, przy czym inkubacja ich zalecana jest raczej w atmosferze beztlenowej niż w warunkach tlenowych. Podłoża spełniają również wymagania USP dotyczące zastosowania do testu wzrostu.	BD Difco™
226810	500 g	Nitrate Broth Podłoże zalecane do identyfikacji tlenowych i fakultatywnie beztlenowych pałeczek Gram-ujemnych na podstawie zdolności redukcji azotanów.	BD Difco™
212000	100 g	Nutrient Agar	BD Difco™
213000	500 g	Podłoże ogólnego zastosowania do hodowli i oznaczania liczby różnych drobnoustrojów w wodzie, ściekach, próbkach kału i innych materiałach.	BD Difco™
211665	2 kg		BD Difco™
269100	500 g	Nutrient Agar (1.5 %) Agar odżywczy do hodowli i izolacji różnych gatunków drobnoustrojów. Po uzupełnieniu krwią lub innym suplementem, może służyć do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych.	BD Difco™
263410	500 g	Nutrient Agar (pH 6.0) Agar odżywczy, podłoże ogólnego zastosowania do hodowli drobnoustrojów wymagających lekko kwaśnego pH.	BD Difco™
223100	100 g	Nutrient Agar with MUG	BD Difco™
223200	500 g	Wykrywanie i oznaczanie liczby E. coli w wodzie na zasadzie fluorescencji.	BD Difco™
233000	100 g	Nutrient Broth	BD Difco™
234000	500 g	Bulion odżywczy do hodowli licznych drobnoustrojów nie mających wysokich wymagań wzrostowych.	BD Difco™
231000	2 kg		BD Difco™
232000	10 kg		BD Difco™
211100	500 g	Nutrient Gelatin Podłoże używane do wykrywania zdolności upłynniania żelatyny przez drobnoustroje.	BD Difco™
255210	500 g	Oatmeal Agar Podłoże do hodowli grzybów, używane głównie w celu obserwacji wytwarzania makrospor.	BD Difco™
268820	500 g	OF Basal Medium Podłoża OF (oksydacja – fermentacja) są przeznaczone do określania rodzaju metabolizmu węglowodanów, oksydacyjnego lub fermentacyjnego, u pałeczek Gram-ujemnych, na podstawie reakcji zakwaszenia w systemie otwartym lub zamkniętym.	BD Difco™
218111	500 g	OGYE Agar Base Podstawa agarowa podłoża z oksytetracykliną, glukozą i wyciągiem drożdżowym.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
211486	500 g	Orange Serum Agar Podłoże do hodowli drobnoustrojów kwasolubnych, zwłaszcza powodujących zanieczyszczenie produktów z owoców cytrusowych.	BD BBL™
222530	500 g	Oxford Medium Base Podłoże podstawowe Oxford jest używane z suplementem antybiotykowym, Modified Oxford Antimicrobial Supplement (nr kat. 211763) służącym, do izolacji i różnicowania Listeria monocytogenes.	BD Difco™
263620	500 g	PALCAM Medium Base Podłoże podstawowe PALCAM, uzupełnione suplementem antybiotykowym PALCAM (nr kat. 263710) służy do izolacji i hodowli pałeczek Listeria, przede wszystkim z żywności i przetworów mlecznych.	BD Difco™
260410	100 g	Pantothenate Assay Medium Podłoże do mikrobiologicznego badania aktywności pantotenianu. Używane do oznaczania stężenia kwasu pantotenowego i jego soli metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
281610	100 g	Pantothenate Medium AOAC Podłoże do mikrobiologicznego badania aktywności pantotenianu. Używane do oznaczania stężenia kwasu pantotenowego i jego soli metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
289100	500 g	Peptone Iron Agar Bulion z peptonem i jonami żelaza, używany jako wskaźnik wytwarzania siarkowodoru przez drobnoustroje.	BD Difco™
218071	500 g	Peptone Water Podłoże minimalne do hodowli drobnoustrojów niewybrednych, do badania reakcji fermentacji, oraz do testu wytwarzania indolu.	BD Difco™
211502	500 g	Phenol Red Agar Base Podłoże, uzupełnione węglowodanami, używane jest do różnicowania czystych hodowli drobnoustrojów na podstawie reakcji fermentacji.	BD BBL™
211506	500 g	Phenol Red Broth Base Podłoże, uzupełnione węglowodanami, używane jest do różnicowania wyizolowanych drobnoustrojów na podstawie określonej reakcji fermentacji.	BD BBL™
211514	500 g	Phenol Red Dextrose Broth Wykrywanie zdolności drobnoustroju do fermentacji glukozy.	BD BBL™
211519	500 g	Phenol Red Lactose Broth Wykrywanie zdolności drobnoustroju do fermentacji laktozy.	BD BBL™
210310	500 g	Phenol Red Mannitol Agar Podłoże z mannitolem i czerwienią fenolową, stosowane do różnicowania czystych hodowli bakterii na podstawie zdolności fermentacji mannitolu.	BD Difco™
211527	500 g	Phenol Red Mannitol Broth Bulion z mannitolem i czerwienią fenolową, stosowany do badania zdolności drobnoustroju do fermentacji mannitolu.	BD BBL™
211533	500 g	Phenol Red Sucrose Broth Bulion z sacharozą i czerwienią metylową, przeznaczony do wykrywania zdolności drobnoustrojów do fermentacji sacharozy.	BD BBL™
211537	500 g	Phenylalanine Agar Podłoże agarowe z fenyloalaniną, do różnicowania pałeczek jelitowych na podstawie zdolności wytwarzania kwasu fenylopirogroonowego w reakcji oksydacyjnej dezaminacji.	BD BBL™ BD Difco™
274520	500 g		

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
211539	500 g	Phenylethyl Alcohol Agar Podłoże wybiórcze do izolacji bakterii Gram-dodatnich, szczególnie ziarenkowców, z materiałów zawierających mieszaną florę Gram-dodatnią i Gram-ujemną.	BD BBL™
211546	500 g	BD Phytone™ Yeast Extract Agar Podłoże wybiórcze do izolacji dermatofitów, głównie Trichophyton verrucosum, i innych grzybów chorobotwórczych z materiałów klinicznych.	BD BBL™
247930	100 g	Plate Count Agar	BD Difco™
247940	500 g	Podłoże do oznaczania liczby bakterii metodą płytkową w mleku i produktach mleczarskich, żywności, wodzie, i innych materiałach o znaczeniu sanitarnym.	BD Difco™
247910	2 kg		BD Difco™
213300	100 g	Potato Dextrose Agar	BD Difco™
213400	500 g	Podłoże z wyciągiem z ziemniaków i glukozą, do hodowli drożdży i pleśni z żywności i produktów mleczarskich.	BD Difco™
213200	2 kg		BD Difco™
254920	500 g	Potato Dextrose Broth Podłoże z wyciągiem ziemniaczanym i glukozą, do hodowli drożdży i pleśni.	BD Difco™
251100	500 g	Potato Infusion Agar Podłoże z wyciągiem ziemniaczanym, używane do hodowli pałeczek Brucella, przede wszystkim na skalę masową.	BD Difco™
241210	500 g	PPLO Agar (Mycoplasma Agar) PM Indicator Agar. Do badania zawartości penicyliny w mleku. Podłoże używane z Mycoplasma Supplement (nr kat. 283610) lub z Mycoplasma Enrichment without Penicillin (nr kat. 212292) do izolacji i hodowli Mycoplasma.	BD Difco™
255420	500 g	PPLO Broth (Mycoplasma Broth) Bulion, po uzupełnieniu przy pomocy Mycoplasma Supplement (nr kat. 283610) lub Mycoplasma Enrichment without Penicillin (nr kat. 212292), używany do izolacji i hodowli Mycoplasma.	BD Difco™
219200	500 g	Presence-Absence Broth Jedno-etapowa metoda wstępnej identyfikacji pałeczek jelitowych w wodzie pitnej z oczyszczalni i systemów dystrybucji.	BD Difco™
265100	500 g	Proteose No. 3 Agar Po odpowiednim uzupełnieniu, podłoże używane do izolacji i hodowli Neisseria i Haemophilus. Na wzbogaconym hemoglobina i suplementem B (nr kat. 227610), podłożu uzyskuje się wzrost gonokoków, podobny do wzrostu na bardziej złożonych podłożach i tylko nieznacznie słabszy, niż na podłożach GC po 24 godzinach. Obfity wzrost szczepów Neisseria i Haemophilus spp. można uzyskać po dodaniu 1% suplementu B lub VX (nr kat. 233542 i 233541), które zawierają czynniki wzrostowe, glutaminę i kokarboksylazę.	BD Difco™
244820	500 g	Pseudomonas Agar F Podłoże znane także jako Flo Agar, wpływa na zwiększenie wytwarzania fluoresceiny przez pałeczki Pseudomonas.	BD Difco™
244910	500 g	Pseudomonas Agar P Podłoże znane także jako Tech Agar, wpływa na zwiększenie wytwarzania piocyjaniny przez pałeczki Pseudomonas.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
292710	500 g	Pseudomonas Isolation Agar Podłoże, uzupełnione glicerolem, do izolacji pałeczek Pseudomonas oraz do różnicowania Pseudomonas aeruginosa od innych gatunków z rodziny Pseudomonadaceae na podstawie wytwarzania pigmentu.	BD Difco™
222810	500 g	Purple Agar Base Podłoże z purpurą bromokrezolową, uzupełnione odpowiednim węglowodanem, do różnicowania czystych szczepów bakterii, głównie pałeczek jelitowych, na podstawie reakcji fermentacji.	BD Difco™
211558	500 g	Purple Broth Base Podłoże, uzupełnione węglowodanami, używane jest do różnicowania czystych hodowli bakterii, zwłaszcza pałeczek jelitowych, na podstawie reakcji fermentacji.	BD BBL™
295110	100 g	Pyridoxine Y Medium Podłoże do oznaczania zawartości pirydoksyny metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
218262	100 g	R2A Agar	BD Difco™
218263	500 g	Podłoże do oznaczania liczby heterotroficznych drobnoustrojów w chlorowanej wodzie pitnej.	BD Difco™
218261	2 kg		BD Difco™
218671	500 g	Raka-Ray No. 3 Medium Podłoże rekomendowane do izolacji bakterii kwasu mlekowego, używanych w procesach piwowarskich.	BD Difco™
218681	500 g	Rappaport-Vassiliadis Medium, Modified (Semisolid) Półpłynne podłoże, używane z suplementem Novobiocin Antimicrobial Supplement (nr kat. 231971) do szybkiego wykrywania ruchliwych szczepów pałeczek Salmonella w kale i produktach spożywczych.	BD Difco™
218581	500 g	Rappaport-Vassiliadis R10 Broth Wybiórcze podłoże namnażające dla pałeczek Salmonella, izolowanych z mięsa i produktów mleczarskich, próbek kału, wody zanieczyszczonej ściekami i innych próbek.	BD Difco™
214943	500 g	Rappaport-Vassiliadis Salmonella (RSV) Soy Broth Selektywny, wzbogacony bullion dla Salmonelli w żywności z próbek środowiskowych. Zgodny z USP, EP i specyfikacją JP.	
298123	500 g	Regan-Lowe Charcoal Agar Base Selektywne podłoże do izolacji Bordetella pertussis z materiałów klinicznych.	BD BBL™
218081	500 g	Reinforced Clostridial Medium (RCM) Podłoże do hodowli i oznaczania liczby komórek beztlenowców, zwłaszcza klostridiów, oraz innych bakterii, w żywności i materiałach klinicznych.	BD Difco™
232510	100 g	Riboflavin Assay Medium Podłoże do oznaczania zawartości ryboflawiny metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
211567	100 g	Rice Extract Agar Podłoże z wyciągiem ryżowym, wspomagające tworzenie chlamydospor przez Candida albicans i C. stellatoidea, używane podczas różnicowania tych gatunków od innych drożdżaków z rodzaju Candida.	BD BBL™
248020	500 g	Rogosa SL Agar Wybiórcze podłoże agarowe do hodowli pałeczek kwasu mlekowego z próbek pobranych z jamy ustnej, pochwy i z kału.	BD Difco™
247810	500 g	Rogosa SL Broth Bulion wybiórczy do hodowli pałeczek kwasu mlekowego z próbek pobranych z jamy ustnej, pochwy i z kału.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
218312	500 g	Rose Bengal Agar Base Po uzupełnieniu za pomocą Rose Bengal Antimicrobial Supplement (nr kat. 214904), podłoże wybiórcze do izolacji i oznaczania liczby komórek drożdży i pleśni w żywności, produktach mleczarskich i próbkach środowiskowych.	BD Difco™
274720 274710	500 g 2 kg	Sabouraud Agar, Modified Podłoże używane w jakościowych procedurach do hodowli dermatofitów i innych grzybów chorobotwórczych oraz saprofitycznych, z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD Difco™ BD Difco™
279720	500 g	Sabouraud Brain Heart Infusion Agar Base Podłoże, uzupełniane chloramfenikolem i krwią (opcja), do hodowli i izolacji grzybów chorobotwórczych.	BD Difco™
210940 210950 211661 210930 211584 211585	100 g 500 g 2 kg 10 kg 500 g 2,27 kg	Sabouraud Dextrose Agar Agar Sabouraud z glukozą jest stosowany w jakościowych procedurach do hodowli grzybów chorobotwórczych i saprofitycznych, przede wszystkim do hodowli dermatofitów. Po dodaniu antybiotyków podłoże nabiera większych właściwości wybiórczych dla grzybów.	BD Difco™ BD Difco™ BD Difco™ BD Difco™ BD BBL™ BD BBL™
238230 238210	500 g 2 kg	Sabouraud Dextrose Broth Do hodowli drożdży, pleśni i drobnoustrojów kwasolubnych.	BD Difco™ BD Difco™
211020	500 g	Sabouraud Maltose Agar Zmodyfikowane podłoże agarowe Sabouraud (maltoza zamiast glukozy), przeznaczone do hodowli drożdży, grzybów pleśniowych i drobnoustrojów kwasolubnych. Zawiera 4% maltozę, pH 5,6.	BD Difco™
242910	500 g	Sabouraud Maltose Broth Zmodyfikowane podłoże płynne Sabouraud z glukozą (maltoza zamiast glukozy) do hodowli drożdży, pleśni i innych drobnoustrojów kwasolubnych. Zawiera 4% maltozę, pH 5,6.	BD Difco™
264210	500 g	Sabouraud Medium, Fluid Podłoże do hodowli grzybów, pleśni i drobnoustrojów kwasolubnych, oraz do wykrywania drożdży i grzybów pleśniowych w materiałach z natury sterylnych.	BD Difco™
274500 212118 211597 211600 293306	500 g 2 kg 500 g 2,7 kg 11,4 kg	Salmonella Shigella Agar Agar SS jest różnicująco-selektywnym podłożem do izolacji chorobotwórczych pałeczek jelitowych, głównie należących do rodzaju Salmonella. Nie jest zalecane do izolacji pałeczek Shigella.	BD Difco™ BD Difco™ BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™
212189	500 g	Schaedler Agar Podłoże agarowe Schaedlera, używane samo lub z dodatkiem krwi, do hodowli i oznaczania liczby drobnoustrojów tlenowych i beztlenowych.	BD BBL™
212191	100 g	Schaedler Broth Podłoże płynne Schaedlera, do hodowli drobnoustrojów tlenowych i beztlenowych, stosowane samo lub po uzupełnieniu krwią lub suplementem.	BD BBL™
227540	500 g	Selenite Broth Bulion seleninowy do namnażania pałeczek Salmonella w celu ich izolacji z kału, moczu, wody, żywności i innych materiałów o znaczeniu sanitarnym.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
268740	500 g	Selenite Cystine Broth Bulion seleninowy z cystyną, do selektywnego namnażania pałeczek Salmonella przed izolacją z próbek kału, żywności, artykułów farmaceutycznych, wody i innych materiałów o znaczeniu sanitarnym.	BD Difco™
231510	500 g	SF Medium Podłoże SF (Streptococcus Faecalis) do różnicowania Enterococcus species od grupy Streptococcus bovis i innych paciorkowców.	BD Difco™
281110	500 g	SFP Agar Base Shahidi Ferguson Perfringens Agar Base. TSC Agar Base. Podłoże do wykrywania i oznaczania liczby komórek C. perfringens w żywności, używane z: • Egg Yolk Enrichment 50% (nr kat. 233471 i 233472) i • Antimicrobial Vial P (nr kat. 232681) i • Antimicrobial Vial K (nr kat. 233391)	BD Difco™
211578	500 g	SIM Medium Podłoże do wykrywania siarczków, indolu i zdolności ruchu. Używane do różnicowania pałeczek Salmonella i Shigella na podstawie zdolności wytwarzania siarkowodoru, produkcji indolu i zdolności ruchu.	BD BBL™
211620	500 g	Simmons Citrate Agar Różnicowanie i identyfikacja pałeczek Gram-ujemnych na podstawie wykorzystania cytrynianu.	BD BBL™
232100	500 g	Skim Milk Rozpuszczalne, odtłuszczone mleko w proszku. 10% roztwór jest ekwiwalentem świeżego mleka odtłuszczonego. Używane jako dodatek do podłoży mikrobiologicznych oraz do różnicowania drobnoustrojów na podstawie koagulacji lub proteolizy kazeiny.	BD Difco™
217820 217810	500 g 10 kg	Skrobia rozpuszczalna Skrobia rozpuszczalna wpływa na zwiększenie wzrostu drobnoustrojów. W podłożu dostarcza produktów hydrolizy, detoksyfikuje produkty uboczne metabolizmu i jest źródłem węgla dla drobnoustrojów.	BD Difco™ BD Difco™
210810	500 g	Special Yeast and Mold Medium Podłoże do izolacji i hodowli drożdży i grzybów pleśniowych.	BD Difco™
295020	500 g	Spirit Blue Agar Podłoże używane z odczynnikami lipazowym (nr kat. 243110) lub innym źródłem lipidów, do oznaczania liczby komórek i wykrywania drobnoustrojów lipolitycznych.	BD Difco™
284530	500 g	SPS Agar Sulfite Polymyxin Sulfadiazine Agar do wykrywania i oznaczania liczby komórek Clostridium perfringens w żywności i innych materiałach.	BD Difco™
211638	500 g	Standard Methods Agar Podłoże znane jako Plate Count Agar. Przeznaczone do oznaczania liczby bakterii w wodzie, ściekach, żywności i produktach mleczarskich. Ponadto zalecane jako podstawowe podłoże na płytkach do oceny populacji bakteryjnej.	BD BBL™
211643	500 g	Standard Methods Agar with Lecithin and Polysorbate 80 Podłoże do wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów na powierzchniach o znaczeniu sanitarnym. Lecytyna i Polysorbate 80 neutralizują pozostałości środków dezynfekcyjnych w miejscach pobierania próbek.	BD BBL™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
229730	500 g	Staphylococcus Medium 110 Podłoże do izolacji i różnicowania chorobotwórczych Staphylococcus sp., w oparciu o zdolność fermentacji mannitolu, tworzenie barwnika i aktywność żelatynazy.	BD Difco™
272100	500 g	Starch Agar Do hodowli drobnoustrojów testowanych pod względem zdolności hydrolizy skrobi.	BD Difco™
254100	500 g	Stock Culture Agar Półpłynne podłoże do przechowywania szczepów i hodowli wyjściowych bakterii, zwłaszcza paciorkowców.	BD Difco™
211672	500 g	Sugar Free Agar Podłoże do wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów w maśle i innych przetworach mleczarskich.	BD BBL™
297210	500 g	Sulfite Agar Podłoże agarowe z siarczynem, do wykrywania ciepłolubnych, wytwarzających H ₂ S beztlenowców, przede wszystkim w żywności.	BD Difco™
235220	500 g	Synthetic Broth AOAC Podłoże do utrzymywania hodowli, używanych w testach preparatów dezynfekcyjnych. Zawiera wszystkie czynniki odżywcze niezbędne do wzrostu hodowli testowych do oznaczania współczynnika fenolowego dezynfektantów.	BD Difco™
298410 292848	500 g 2 kg	TAT Broth Base Bulion TAT (Tryptone-Azolectin-Tween®), po dodaniu polysorbatu 20, jest rekomendowany do badania na obecność drobnoustrojów materiałów lepkich, takich jak balsamy i kremy. Podłoże specjalnie zaadaptowane do badania kosmetyków.	BD Difco™ BD Difco™
265020	500 g	TCBS Agar Podłoże agarowe z tiosiarczanem, cytrynianem, solami żółci i sacharozą (TCBS Agar), do wybiórczej izolacji przecinkowców cholery oraz Vibrio parahaemolyticus z różnych próbek klinicznych i innych materiałów.	BD Difco™
261710	500 g	Tellurite Glycine Agar Podłoże agarowe, uzupełnione za pomocą 1% roztworu tellurynu Chapmana (nr kat. 211917), służy do selektywnej izolacji gronkowców koagulazo-ujemnych.	BD Difco™
210430 210420	500 g 2 kg	Tetrathionate Broth Base Bulion z czterotioanem, używany z roztworem jodu (nr kat. 257199) jako wybiórcze podłoże wzbogacające do izolacji pałeczek Salmonella z kału, moczu, żywności i innych materiałów o znaczeniu sanitarnym.	BD Difco™ BD Difco™
249120	500 g	Tetrathionate Broth Base - Hajna (TT Broth Base, Hajna) Bulion z czterotioanem do wybiórczego namnażania pałeczek Salmonella przed izolacją z żywności i produktów mleczarskich.	BD Difco™
230310	500 g	Thermoacidurans Agar Podłoże do izolacji i hodowli Bacillus coagulans (Bacillus thermoacidurans) z żywności.	BD Difco™
232610	100 g	Thiamine Assay Medium Podłoże do oznaczania zawartości tiaminy metodami mikrobiologicznymi przy użyciu szczepu Lactobacillus fermentum ATCC 9338.	BD Difco™
280810	100 g	Thiamine Assay Medium LV Podłoże do oznaczania zawartości tiaminy metodami mikrobiologicznymi przy użyciu szczepu Weissella (Lactobacillus) viridescens ATCC 12706.	BD Difco™
236310	500 g	Thioglycollate Medium without Dextrose Podłoże tioglikolanowe bez glukozy, stosowane do wykrywania drobnoustrojów w materiałach naturalnie sterylnych, zwłaszcza zawierających konserwanty rtęciowe. Po dodaniu węglowodanów może być używane do badania fermentacji.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
243210	500 g	Thioglycollate Medium without Dextrose or Indicator Podłoże tioglikolanowe bez glukozy i indykatora, stosowane do wykrywania drobnoustrojów w materiałach z natury sterylnych, zwłaszcza konserwowanych związkami rtęci. Po uzupełnieniu węglowodanami, może być używane do badania fermentacji.	BD Difco™
243010	500 g	Thioglycollate Medium without Indicator Podłoże tioglikolanowe bez indykatora, stosowane do wykrywania drobnoustrojów w materiałach z natury sterylnych, zwłaszcza konserwowanych związkami rtęci. Odpowiednie do badania fermentacji, gdy nie jest wymagana obecność wskaźnika red-ox.	BD Difco™
211720	500 g	Thioglycollate Medium without Indicator - 135C Bogate podłoże ogólnego zastosowania do izolacji szerokiej gamy drobnoustrojów, zwłaszcza obligatoryjnie beztlenowych, z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™
211716	500 g	Thioglycollate Medium, Brewer Modified Podłoże z tioglikolanem do hodowli drobnoustrojów fakultatywnie i obligatoryjnie beztlenowych oraz mikroaerofilnych.	BD BBL™
211260	500 g	Thioglycollate Medium, Fluid	BD BBL™
211264	11,35 kg	Płynne podłoże tioglikolanowe (FTM) jest używane do wykrywania drobnoustrojów w materiałach z natury sterylnych.	BD BBL™
225640	100 g		BD Difco™
225650	500 g		BD Difco™
225620	2 kg		BD Difco™
225630	10 kg		BD Difco™
269710	10 kg	Thioglycollate Medium, Fluid with Beef Extract Płynne podłoże tioglikolanowe z wyciągiem wołowym, do hodowli drobnoustrojów z próbek materiałów biologicznych z natury sterylnych.	BD Difco™
211727	500 g	Thioglycollate Medium, Fluid without Dextrose or Eh Indicator Podłoże z tioglikolanem, bez glukozy i wskaźnika Eh, używane do badania fermentacji, szczególnie drobnoustrojów beztlenowych.	BD BBL™
243420	500 g	Thiol Broth Bulion do hodowli drobnoustrojów z płynów ustrojowych i innych próbek, zawierających penicylinę, streptomycynę lub sulfonamidy.	BD Difco™
278610	500 g	Tinsdale Agar Base Podłoże Tinsdale Agar Base, po uzupełnieniu za pomocą Tinsdale Enrichment Desiccated (nr kat. 234210), jest używane do izolacji i różnicowania Corynebacterium diphtheriae.	BD Difco™
249240	500 g	Todd Hewitt Broth	BD Bacto™
249210	2 kg	Bulion ogólnego zastosowania, do hodowli paciorkowców z grupy A, pneumokoków i innych drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych; także może być używany po dodaniu krwi. Przede wszystkim stosowany do hodowli paciorkowców z grupy A do typowania serologicznego.	BD Bacto™
249220	10 kg		BD Bacto™
211794	500 g	Tomato Juice Agar Podłoże z sokiem pomidorowym, do hodowli i oznaczania liczby komórek laseczek Lactobacillus, szczególnie Lactobacillus acidophilus.	BD Difco™
238910	500 g	Tomato Juice Agar (Special) Podłoże z sokiem pomidorowym, do hodowli i oznaczania liczby komórek laseczek Lactobacillus, oraz innych kwasolubnych drobnoustrojów, w ślinie i innych materiałach.	BD Difco™
251720	500 g	Tomato Juice Broth	BD Difco™
251710	10 kg	Bulion z sokiem pomidorowym, do hodowli drożdży i innych drobnoustrojów kwasolubnych.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
211743	500 g	Podłoże transportowe (Stuart, Toshach and Patsula) Podłoże transportowe do pobierania materiałów w postaci wymazów, przeznaczone dla szerokiej gamy drobnoustrojów, łącznie z dwóinkami rzeżączki.	BD BBL™
287710	500 g	Trichophyton Agar 1 Różnicujące podłoża agarowe Trichophyton do wstępnej identyfikacji Trichophyton species w oparciu o wymagania wzrostowe. Podłoże zawiera glukozę.	BD Difco™
287410	500 g	Trichophyton Agar 2 Podłoże zawiera inozytol i glukozę.	BD Difco™
296510	500 g	Trichophyton Agar 3 Podłoże zawiera inozytol, tiaminę i glukozę.	BD Difco™
219710	500 g	Trichophyton Agar 4 Podłoże zawiera tiaminę i glukozę.	BD Difco™
252410	500 g	Trichophyton Agar 6 Podłoże z azotanem amonowym i glukozą.	BD Difco™
295510	500 g	Trichophyton Agar 7 Podłoże zawiera histydynę.	BD Difco™
211747	500 g	BD Trichosel™ Broth, Modified Podłoże do izolacji i hodowli Trichomonas species.	BD BBL™
226540	500 g	Triple Sugar Iron Agar Podłoże z trzema cukrami i siarczanem żelazawym (TSI Agar) do różnicowania pałeczek Gram-ujemnych na podstawie zdolności fermentacji poszczególnych węglowodanów oraz wytwarzania siarkowodoru.	BD Difco™
236950	500 g	Tryptic Soy Agar TSA, podłoże sojowo-kazeinowe Soybean-Casein Digest Agar Medium, USP. Stosowane do hodowli i izolacji szeregu drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych. Po uzupełnieniu krwią pozwala na obserwację reakcji hemolizy.	BD Difco™
236920	2 kg		BD Difco™
236930	10 kg		BD Difco™
228300	500 g	Tryptic Soy Blood Agar Base EH Podłoże, po uzupełnieniu krwią, używane do izolacji i hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych, w sytuacjach, gdy podstawowe znaczenie ma uwidocznienie wyraźnych reakcji hemolizy.	BD Difco™
228200	10 kg		BD Difco™
227300	500 g	Tryptic Soy Blood Agar Base No. 2 Podłoże, po uzupełnieniu krwią, służy do hodowli wybrednych drobnoustrojów i pozwala na obserwację hemolizy beta.	BD Difco™
227200	10 kg		BD Difco™
211824	100 g	Tryptic Soy Broth TSB. Soybean-Casein Digest Medium, USP. Fluid Soybean-Casein Digest Medium. Podłoże z hydrolizatem sojowo-kazeinowym, ogólnego zastosowania do hodowli drobnoustrojów zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD Bacto™
211825	500 g		BD Bacto™
211822	2 kg		BD Bacto™
211823	10 kg		BD Bacto™
214889	500 g	BD Select APS™ - Tryptic Soy Broth Bulion sojowo-kazeinowy. Alternatywne źródło białka, nie zawierające składników pochodzenia zwierzęcego.	BD Difco™
214887	10 kg		BD Difco™
214886	10 kg	BD Select APS™ - Tryptic Soy Broth (Sterile) Bulion sojowo-kazeinowy. Alternatywne źródło białka, nie zawierające składników pochodzenia zwierzęcego. Produkt sterylizowany promieniami gamma.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
286220	500 g	Tryptic Soy Broth without Dextrose Bulion sojowo-kazeinowy bez glukozy, wersja bulionu sojowo-kazeinowego o niskiej zawartości węglowodanów, służy do hodowli zarówno niewybrednych, jak i mających wysokie wymagania wzrostowe drobnoustrojów.	BD Bacto™
211043	500 g	BD Trypticase™ Soy Agar	BD BBL™
211046	2,27 kg	Podłoże do izolacji i hodowli drobnoustrojów zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych.	BD BBL™
211047	11,35 kg	Nie jest podłożem z wyboru dla beztlenowców.	BD BBL™
212305	500 g	BD Trypticase™ Soy Agar, Modified (TSA II) Podłoże, po uzupełnieniu krwią, służy do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych oraz do wizualizacji reakcji hemolitycznych licznych gatunków bakterii.	BD BBL™
211764	500 g	BD Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80	BD BBL™
212263	2,7 kg	Podłoże rekomendowane do wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów na powierzchniach o znaczeniu sanitarnym.	BD BBL™
211768	500 g	BD Trypticase™ Soy Broth	BD BBL™
211771	2,27 kg	Podłoże ogólnego zastosowania w procedurach jakościowych, przeznaczone do hodowli drobnoustrojów zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, z różnych materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™
211772	11,35 kg		BD BBL™
296264	500 g	BD Trypticase™ Soy Broth (sterylny) Sterylizowany promieniami gamma i uwolniony dozymetrycznie przez rekomendacje ANSI/AAMI/ISO 11137. Spełnia EP/USP/JP.	BD BBL™
223000	500 g	Tryptone Glucose Extract Agar Podłoże do hodowli i oznaczania liczby drobnoustrojów w wodzie i produktach mleczarskich.	BD Difco™
264410	500 g	Tryptone Water Do wykrywania Escherichia coli w próbkach żywności i wody na podstawie wytwarzania indolu.	BD Difco™
264300	500 g	Tryptose Agar	BD Difco™
264100	2 kg	Agar kazeinowy do hodowli pałeczek Brucella i innych drobnoustrojów chorobotwórczych.	BD Difco™
223220	500 g	Tryptose Blood Agar Base	BD Difco™
223210	2 kg	Podłoże nie zawierające wyciągu, po dodaniu krwi używane do izolacji i hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych oraz do obserwacji reakcji hemolizy.	BD Difco™
262200	500 g	Tryptose Broth	BD Difco™
262100	10 kg	Bulion kazeinowy do hodowli pałeczek Brucella i innych drobnoustrojów chorobotwórczych.	BD Difco™
260300	500 g	Tryptose Phosphate Broth	BD Bacto™
260100	2 kg	Zbuforowane podłoże płynne, nie zawierające wyciągu, do hodowli chorobotwórczych drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych.	BD Bacto™
211690	500 g	TSN Agar Agar TSN (BD Trypticase™ z siarczynem i neomycyną) służy do wybiórczej izolacji Clostridium perfringens.	BD BBL™
285610	500 g	Universal Beer Agar Universal Beer Agar (UBA Medium) do hodowli drobnoustrojów o znaczeniu dla przemysłu piwowarskiego.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
223510	500 g	Universal Preenrichment Broth Podłoże do wykrywania subletalnie uszkodzonych komórek Salmonella i Listeria w produktach spożywczych. Tradycyjne metody wykrywania pałeczek Salmonella i Listeria w żywności wymagają zastosowania osobnych podłoży wzbogacających dla każdego z tych drobnoustrojów. Niektóre podłoża płynne, używane do wzbogacania, zawierają antybiotyki lub nie mają odpowiednich właściwości buforujących, co nie pozwala na wykrycie subletalnie uszkodzonych komórek.	BD Difco™
211795	500 g	Urea Agar Base Do różnicowania drobnoustrojów, głównie pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae, na podstawie wytwarzania ureazy. Stosowanie łącznie z BD Bacto™ Agar (nr kat. 214050, 214010, 214030, 214040) do różnicowania drobnoustrojów w oparciu o aktywność ureazy.	BD BBL™
227210	500 g	Urea Broth Podłoże do różnicowania drobnoustrojów, głównie gatunków Proteus, na podstawie wytwarzania ureazy.	BD Difco™
222330	500 g	UVM Modified Listeria Enrichment Broth	BD Difco™
222320	10 kg	Selektywny bulion wzbogacający do szybkiej izolacji Listeria monocytogenes.	BD Difco™
234310	500 g	Veal Infusion Agar Podłoże z wyciągiem cielęcym do hodowli wybrednych drobnoustrojów, samo lub po uzupełnieniu suplementem.	BD Difco™
234420	500 g	Veal Infusion Broth	BD Difco™
234410	10 kg	Bulion z wyciągiem cielęcym do hodowli wybrednych drobnoustrojów.	BD Difco™
211695	500 g	Violet Red Bile Agar (VRB Agar)	BD Difco™
211687	2 kg	Podłoże przeznaczone do oznaczania liczby pałeczek jelitowych w produktach mleczarskich.	BD Difco™
229100	500 g	Violet Red Bile Agar with MUG Podłoże selektywne do izolacji pałeczek jelitowych z żywności i produktów mleczarskich, oraz do identyfikacji Escherichia coli na zasadzie fluorescencji.	BD Difco™
218661	500 g	Violet Red Bile Glucose Agar (VRBG Agar) Wybiórcze podłoże z glukozą do wykrywania i oznaczania liczby pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae w żywności i produktach mleczarskich.	BD Difco™
236010	100 g	Vitamin B12 Assay Medium Podłoże do mikrobiologicznego badania aktywności witaminy B12. Używane do oznaczania zawartości witaminy B12 metodami mikrobiologicznymi.	BD Difco™
256220	500 g	VJ Agar VJ Agar, znany jako Vogel and Johnson Agar, służy do szybkiego wykrywania koagulazo-dodatnich, fermentujących mannitol gronkowców. Używany z 1% roztworem tellurynu Chapmana (nr kat. 211917), do izolacji koagulazo-dodatnich, fermentujących mannitol gronkowców z materiałów klinicznych i próbek żywności.	BD Difco™
295067	500 g	Wilkins Chalgren Agar	BD BBL™
218051	500 g	Podłoże do oznaczania lekowności bakterii beztlenowych metodą dyfuzji w agarze.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
242510	500 g	WL Differential Medium WL Differential Medium = Wallerstein Laboratory Differential Medium. Green i Gray opracowali WL Differential Medium, które hamuje wzrost drożdży, pozwalając na wzrost bakterii, obecnych w piwie. Używane do izolacji bakterii w piwowarstwie i procesach fermentacji przemysłowej.	BD Difco™
247110	500 g	WL Nutrient Broth Wallerstein Laboratory Nutrient Broth. Bulion do hodowli drożdży, pleśni i bakterii, stosowany w piwowarstwie i przemysłowych procesach fermentacyjnych.	BD Difco™
242420	500 g	WL Nutrient Medium Wallerstein Laboratory Medium. Do hodowli drożdży, pleśni i bakterii, używane w piwowarstwie i procesach fermentacji przemysłowej.	BD Difco™
211671	500 g	Wort Agar Podłoże do hodowli i oznaczania liczby komórek drożdży.	BD Difco™
211836	500 g	XL Agar Base Agar XL (ksyloza i lizyna) jest przeznaczony do izolacji i różnicowania patogenów jelitowych, a po odpowiednim uzupełnieniu staje się podłożem wybiórczym dla pałeczek jelitowych. Podłoże zostało opracowane przez Taylora w celu niewybiórczej izolacji i różnicowania Gram-ujemnych pałeczek jelitowych. Wygląd podłoża suchego: sypkie, jednorodne, bez materiału ubocznego.	BD BBL™
278850 278820 278830	500 g 2 kg 10 kg	XLD Agar Podłoże agarowe z ksylozą, lizyną i dezoksycholanem jest wybiórczym, różnicującym podłożem do izolacji Gram-ujemnych pałeczek jelitowych, zwłaszcza z rodzaju Shigella i Providencia.	BD Difco™ BD Difco™ BD Difco™
223420 223410	500 g 10 kg	XLT4 Agar Base Podstawa agarowa XLT4 po uzupełnieniu za pomocą XLT4 Agar Supplement (nr kat. 235310) służy do izolacji innych niż durowe pałeczek Salmonella. Zawiera pepton, który jest źródłem złożonych związków azotowych. Wygląd podłoża suchego: różowy, sypki, jednorodny proszek.	BD Difco™ BD Difco™
239110	100 g	Yeast Carbon Base Podłoże Wickerhama do klasyfikacji drożdży na podstawie wymagań wzrostowych dotyczących asymilacji azotu.	BD Difco™
219001	500 g	Yeast Extract Glucose Chloramphenicol Agar (YGC Agar) Wybiórcze podłoże z wyciągiem drożdżowym, glukozą i chloramfenikolem, rekomendowane przez Międzynarodową Federację Mleczarską do oznaczania liczby komórek drożdży i pleśni w mleku i przetworach mlecznych.	BD Difco™
239320	500 g	Yeast Morphology Agar Podłoże Wickerhama do klasyfikacji drożdży na podstawie cech charakterystycznych kolonii oraz morfologii komórek.	BD Difco™
239210	100 g	Yeast Nitrogen Base Podłoże Wickerhama do klasyfikacji drożdży na podstawie wymagań wzrostowych dotyczących asymilacji węgla.	BD Difco™
291940 291920 291930	100 g 2 kg 10 kg	Yeast Nitrogen Base without Amino Acids Podłoże Wickerhama do klasyfikacji drożdży na podstawie wymagań wzrostowych, dotyczących aminokwasów i węglowodanów.	BD Difco™ BD Difco™ BD Difco™
233520 233510	100 g 10 kg	Yeast Nitrogen Base without Amino Acids and Ammonium Sulfate Podłoże Wickerhama do klasyfikacji drożdży na podstawie wymagań wzrostowych dotyczących węgla i azotu.	BD Difco™ BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża hodowlane i diagnostyczne: jakość BD Bacto™ – BBL™ – Difco™			
218172	500 g	Yersinia Selective Agar Base (CIN Agar Base) Podstawa agarowa dla podłoża CIN (Cefsulodyna-Irgasan™-Nowobiocyna), po uzupełnieniu cefsulodyną i nowobiocyną (Yersinia Antimicrobial Supplement CN, nr kat. 231961), staje się różnicującym i wybiórczym podłożem, stosowanym w jakościowych procedurach do izolacji Yersinia enterocolitica z próbek klinicznych i innych materiałów.	BD Difco™
271210	500 g	YM Agar Podłoże agarowe Yeast Mold do hodowli drożdży, pleśni i innych drobnoustrojów kwasolubnych. Wygląd suchego podłoża: beżowe, sypkie, jednolite.	BD Difco™
271120	500 g	YM Broth Bulion Yeast Mold do hodowli drożdży, pleśni i innych drobnoustrojów kwasolubnych.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Inhibitory, dodatki wzrostowe i suplementy: jakość BD BBL™ – BD Difco™			
233331	6 x 10 ml	Antimicrobial Vial A Fiolka antybiotykowa A, zawiera chlorotetracyklinę do sporządzania selektywnych podłoży mikrobiologicznych. Chlorotetracyklina wybiórczo hamuje wzrost bakterii poprzez inhibicję syntezy białek, oraz wyraźnie ogranicza rozmiary kolonii większości szybko rosnących pleśni. Fiolka o pojemności 10 ml zawiera 25 mg odwodnionej chlorotetracykliny. Po uwodnieniu uzyskuje się roztwór 2,5 mg/ml. Może być dodawana do podłoża: • BD Difco™ Cooke Rose Bengal Agar (nr kat. 270310). Fiolki 6 x 10.	BD Difco™
233391	6 x 10 ml	Antimicrobial Vial K Fiolka antybiotykowa K, zawierająca kanamycynę, jest dodawana do podłoża SFP Agar Base zawierającego Egg Yolk Enrichment 50% oraz BD Difco™ Antimicrobial Vial P, w celu wykrywania i oznaczania liczby komórek Clostridium perfringens w żywności. Wzrost klostridiów nie jest zahamowany przez kanamycynę, która powoduje inhibicję syntezy białek u wrażliwych bakterii. 25 mg kanamycyny w fiołce 10 ml. Używana z: • SFP Agar Base (nr kat. 281110). Fiolki 6 x 10 ml.	BD Difco™
232681	6 x 10 ml	Antimicrobial Vial P Fiolka antybiotykowa P zawiera polimiksynę B; do oznaczania liczby komórek Bacillus cereus w żywności, dodawana do podłoży: • MYP Agar (nr kat. 281010) i • Egg Yolk Enrichment 50% (nr kat. 233471 i 233472). Również dodawana do: • SFP Agar Base (nr kat. 281110). Fiolki 6 x 10 ml.	BD Difco™
213010	100 g	Bile Salts No. 3	BD Difco™
213020	500 g	Sole żółci; czynnik wybiórczy, hamujący wzrost flory Gram-dodatniej.	BD Difco™
230910	12 x 20 ml	Dubos Medium Albumin 5% roztwór frakcji V albuminy surowicy bydlęcej i 7,5% glukozy w soli fizjologicznej. Używany do hodowli M. tuberculosis łącznie z: • Dubos Broth Base (nr kat. 238510). 12 x 20 ml, gotowy do użycia roztwór w probówkach.	BD Difco™
237510	12 x 20 ml	Dubos Oleic Albumin Complex Suplement Dubos Oleic Albumin Complex oraz penicylina służą do uzupełnienia podłoża Dubos Oleic Agar Base do izolacji i oznaczania wrażliwości na leki Mycobacterium tuberculosis. Dubos i Middlebrook opisali podłoże z kwasem oleinowym i albuminą, przeznaczone do izolacji, hodowli oraz badania morfologii kolonii prątków. W badaniach porównawczych, Dubos Oleic Albumin Agar Medium oceniono wyżej niż inne podłoża do izolacji prątków z materiałów klinicznych. Kwas oleinowy jest źródłem węgla. Frakcja V albuminy jest czynnikiem wzrostowym. Dubos Oleic Albumin Complex jest 0,05% roztworem alkalizowanego kwasu oleinowego w 5% roztworze albuminy, w soli fizjologicznej (0,8%). Używany z: • Dubos Oleic Agar Base (nr kat. 237310). Gotowy suplement w probówkach 12 x 20 ml.	BD Difco™
233471	12 x 10 ml	Egg Yolk Enrichment (50 %)	BD Bacto™
233472	6 x 100 ml	Suplement wzrostowy BD Bacto™ Egg Yolk Enrichment 50% jest koncentratem emulsji żółtek jaj, zalecanym jako składnik różnych podłoży, jak np. BD Difco™ SFP Agar Base i BD Difco™ McClung Toabe Agar Base, używanych do izolacji i identyfikacji Clostridium species na podstawie aktywności lecytynazy. Po ogrzaniu do temp. 45-50° C, suplement jajowy jest aseptycznie dodawany do przygotowanego, wysterylizowanego podłoża, również o temp. 45-50° C. W przypadku podłoży BD Difco™ SFP Agar Base i Difco™ McClung Toabe Agar Base, należy dodać 100 ml Egg Yolk Enrichment 50% do 900 ml podłoża, lub 10 ml suplementu do 90 ml podłoża. Używany z: • McClung Toabe Agar Base (nr kat. 294110), • MYP Agar (nr kat. 281010), • SFP Agar Base (nr kat. 281110). Suplement, odpowiednio w probówkach 12 x 10 ml i w butelkach 6 x 100 ml.	BD Bacto™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Inhibitory, dodatki wzrostowe i suplementy: jakość BD BBL™ – BD Difco™			
257200	100 ml	Egg Yolk Enrichment (sterylizacja promieniami gamma) Suplement dodawany do podłoży do wykrywania aktywności lecytynazy i/lub lipazy, jak np. Podłoże MYP Agar. Suplement gotowy do użycia: 100 ml w plastikowej butelce o pojemności 100 ml.	BD BBL™
212357	6 x 100 ml	Egg Yolk Tellurite Enrichment Suplement zawiera 30% zawiesinę żółtka jaj i 0,15% telluryn potasu. Do izolacji S. aureus, dodawany do:	BD BBL™ BD Difco™
277910	6 x 100 ml	• Baird-Parker Agar Base (nr kat. 276840 i 276810). Butelki 6 x 100 ml.	
257201	100 ml	Egg Yolk Tellurite Enrichment (sterylizacja promieniami gamma) Suplement dodawany do podłoży w celu wykrywania zdolności redukcji tellurynu oraz aktywności lecytynazy i/lub lipazy, takich jak Baird Parker Agar. Suplement gotowy do użycia: 100 ml w plastikowej butelce o pojemności 100 ml.	BD BBL™
211866	10 x 5 ml	Fildes Enrichment Suplement do wzbogacania szeregu podłoży, przeznaczonych dla różnych drobnoustrojów. Probówki 10 x 5 ml (wielkość K).	BD BBL™
211742	6 x 10 ml	Fraser Broth Supplement Suplement Fräsera; zawiera 0,05 g cytrynianu żelazowo-amonowego. Podłoże Fräsera służy do szybkiego wykrywania pałeczek Listeria w żywności i próbkach ze środowiska. Używany z: • Fraser Broth Base (nr kat. 211767 i 211766) i • Demi-Fraser Broth Base (nr kat. 265310 i 265320). Fiolki 6 x 10 ml.	BD Difco™
211875	5 x 2 ml	BD IsoVitaleX™ Enrichment Chemicznie zdefiniowany suplement, dodawany do podłoży do hodowli i izolacji drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych. Suplement BD IsoVitaleX™ z płynem do uwodnienia służy do wzbogacenia podłoży dla wybrednych bakterii, jak Neisseria gonorrhoeae i Haemophilus influenzae.	BD BBL™ BD BBL™
211876	5 x 10 ml	211875: 5 fiolek z liofilizatem; (każdą należy zrekonstruować za pomocą 2 ml) i 5 fiolek rozcieńczalnika. 211876: 5 fiolek z liofilizatem; (każdą należy zrekonstruować za pomocą 10 ml) i 5 fiolek rozcieńczalnika.	
233901	6 x 5 ml	Legionella Agar Enrichment L-cysteina i pirofosforan żelazowy, do izolacji Legionella.	BD Difco™
211883	10 x 10 ml	Leptospira Enrichment (Lyophilized) Suplement do wzbogacania podłoży dla Leptospira species. Podłoża takie jak Fletcher Medium Base i Stuart Broth Base, po dodaniu surowicy króliczej, są używane do wykrywania leptospir we krwi, płynie mózgowo-rdzeniowym, moczu, w wodzie i w innych materiałach. Są one wykorzystywane w diagnostyce i badaniach epidemiologicznych nad leptospirozą u ludzi i zwierząt. Leptospira Enrichment zapewnia wymagane wzbogacenie tych podłoży. Pudełko 10 fiolek, liofilizat, każdą fiolkę należy zrekonstruować za pomocą 10 ml.	BD BBL™
279510	6 x 100 ml	Leptospira Enrichment EMJH Suplement do hodowli i przechowywania szczepów Leptospira, dodawany do podłoża: • Leptospira Medium Base EMJH (nr kat. 279410). Butelki 6 x 100 ml.	BD Difco™
243110	6 x 20 ml	Lipaza Lipaza do wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów lipolitycznych, używana z: • Spirit Blue Agar (nr kat. 295020). Butelki 6 x 20 ml.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Inhibitory, dodatki wzrostowe i suplementy: jakość BD BBL™ – BD Difco™			
212402	10 x 2 ml	Listeria Selective Supplement Do izolacji i hodowli <i>Listeria monocytogenes</i> w : · LPM Agar Base (Nr kat. 222120). Opakowanie 10 butelek, liofilizat; po rozpuszczeniu uzyskujemy 2 ml odczynnika.	BD BBL™
211887 212352	10 x 20 ml 6 x 100 ml	Middlebrook ADC Enrichment Suplement do wzbogacania podłoży do hodowli prątków (do bulionu Middlebrook 7H9 Broth, nr kat. 271310). 211887: gotowe podłoża w probówkach: probówki 10 x 20 ml, wielkość „A”. 212352: gotowe podłoża w butelkach: butelki 6 x 100 ml.	BD BBL™ BD BBL™
211886 212240 212351	10 x 20 ml 6 x 100 ml 500 ml	Middlebrook OADC Enrichment Suplement do wzbogacania następujących podłoży do hodowli i izolacji prątków: • Middlebrook 7H10 Agar, nr kat. 262710 i 212203 i • Mycobacteria 7H11 Agar, nr kat. 283810. 211886: gotowe podłoża w probówkach: probówki 10 x 20 ml, wielkość „A”. 212240: gotowe podłoża w butelkach: butelki 6 x 100 ml. 212351: gotowe podłoża w butelkach: butelki 1 x 500 ml.	BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™
212292	10 x 30 ml	Mycoplasma Enrichment without Penicillin Suplement wzbogacający dla <i>Mycoplasma</i> bez penicyliny jest sterylnym, odwodnionym suplementem wzrostowym, dodawanym do podłoży PPLO wg przepisu Hayflicka. Suplementy zostały sporządzone zgodnie ze składem podłoży podanym przez: Chanock, Hayflick i Barile oraz Hayflick. Fiolki 10 x 30 do zastosowania z: • PPLO Agar (<i>Mycoplasma</i> Agar) (nr kat. 241210), • <i>Mycoplasma</i> Agar Base (PPLO Agar Base) (nr kat. 211456), • PPLO Broth (<i>Mycoplasma</i> Broth) (nr kat. 255420), • <i>Mycoplasma</i> Broth Base (PPLO Broth Base) (nr kat. 211458), • <i>Mycoplasma</i> Broth Base (Frey) (nr kat. 212346 i 212347). Liofilizat – fiolki 10 x 30 ml.	BD BBL™
283610	6 x 30 ml	Mycoplasma Supplement Suplement dodawany w celu izolacji <i>Mycoplasma</i> spp.; np. do podłoży PPLO, Heart Infusion Agar i Heart Infusion Broth. Probówki 6 x 30 ml do użycia z: • PPLO Agar (<i>Mycoplasma</i> Agar) (nr kat. 241210). • <i>Mycoplasma</i> Agar Base (PPLO Agar Base) (nr kat. 211456). • PPLO Broth (<i>Mycoplasma</i> Broth) (nr kat. 255420). • <i>Mycoplasma</i> Broth Base (PPLO Broth Base) (nr kat. 211458). • <i>Mycoplasma</i> Broth Base (Frey) (nr kat. 212346 i 212347). Probówki 6 x 30 ml.	BD Difco™
231971	6 x 10 ml	Novobiocin Antimicrobial Supplement Suplement zawiera nowobiocynę w stężeniu 20 g na litr gotowego podłoża. Może być dodawany do podłoży: • EC Medium – Modified (nr kat. 234020) lub • Rappaport-Vassiliadis (MRSV) Medium Semisolid Modification (nr kat. 218681) lub • Brilliant Green Agar (nr kat. 228530). Fiolki 6 x 10 ml.	BD Difco™
251810	6 x 100 ml	Orange Serum Broth Concentrate (10 x) Używany do hodowli kwaśnołunnych mikroorganizmów, np. w cytrusach. Każda z 6 ampulek zawiera 100 ml 10 x koncentratu.	BD Difco™
211763	6 x 10 ml	Oxford Antimicrobial Supplement, Modified Suplement antybiotykowy; zawiera moksalaktam i siarczan kolistyny. Do stosowania z: • Oxford Medium Base (nr kat. 222530). Fiolki 6 x 10 ml.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
<i>Inhibitory, dodatki wzrostowe i suplementy: jakość BD BBL™ – BD Difco™</i>			
263710	3 x 10 ml	PALCAM Antimicrobial Supplement Suplement używany z: • PALCAM Medium Base (nr kat. 263620). Fiolki 3 x 10 ml.	BD Difco™
214904	10 x 3 ml	Rose Bengal Antimicrobial Supplement Do wybiórczej izolacji i oznaczania liczby drożdży i pleśni w żywności, produktach mleczarskich i próbkach środowiskowych, używany z: • Rose Bengal Agar Base (nr kat. 218312). Fiolki 10 x 3 ml.	BD BBL™
232281	6 x 1 g	Rosolic Acid Auryna, używana z: • m FC Agar (nr kat. 267710 i 267720) i • m FC Broth Base (nr kat. 288320 i 288330). Fiolki 6 x 1 g.	BD Difco™
271510	500 g	SBG Sulfa Enrichment Suplement do podłoży z zielenią brylantową i seleninem, używanych do selektywnego namnażania pałeczek Salmonella. Zawiera 0,1% sulfapyridynę. SBG Sulfa Enrichment służy do wzbogacania próbek w pałeczki Salmonella poprzedzające procedury izolacyjne. Używany z podłożem: • BG Sulfa Agar (nr kat. 271710).	BD Difco™
227610	6 x 10 ml	Supplement B Suplement B wraz z roztworem do rekonstrukcji Reconstituting Fluid B służy do uzupełniania podłoży dla drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych, takich jak Neisseria gonorrhoeae i Haemophilus influenzae. Może być dodawany do podłoży: • Eugon Agar (nr kat. 258910), • Proteose No. 3 Agar (nr kat. 265100). Liofilizat – 6 x 10 ml z roztworem do rekonstrukcji.	BD Difco™
252710	6 x 5 ml	Supplement C Odwodniony koncentrat drożdży używany do uzupełniania podłoży do hodowli drobnoustrojów o wysokich, określonych wymaganiach odżywczych. BD Difco™ Supplement C zawiera termolabilne i termostabilne czynniki wzrostowe, obecne w świeżych drożdżach, w tym glutaminę, koenzym (czynnik V), hematynę (czynnik X), kokarboksylazę i inne substancje, wymagane do wzrostu wybrednych drobnoustrojów.	BD Difco™
233542 233541	100 ml 6 x 10 ml	Supplement VX Sterylny koncentrat czynników wzrostowych V i X, niezbędnych do hodowli bakterii o wysokich wymaganiach wzrostowych, jak N. gonorrhoeae i H. influenzae. Dodawany do podłoża: • Proteose No. 3 Agar (nr kat. 265100). 233542: Liofilizat – 1 x 100 ml z roztworem do rekonstrukcji. 233541: Liofilizat – 6 x 10 ml z roztworem do rekonstrukcji.	BD Difco™ BD Difco™
234210	6 x 15 ml	Tinsdale Enrichment Odwodniony suplement wzbogacający, BD Difco™ Tinsdale Enrichment, jest dodawany do podłoża BD Difco™ Tinsdale Agar Base (nr kat. 278610), używanego do izolacji i różnicowania Corynebacterium diphtheriae. Suplement zawiera surowice, bydlęcą i końską, dostarczające niezbędnych czynników wzrostowych. L-cystyna i tiosiarczan sodu są potrzebne do wytwarzania H ₂ S przez bakterie. Telluryn potasu jest czynnikiem selektywnym. Czarna lub brązowa strefa wokół kolonii powstaje w wyniku redukcji tellurynu potasu przez H ₂ S do metalicznego telluru. Zaszczepienie kompletnego podłoża Tinsdale'a przez wklucie hodowli igłą inokulacyjną ułatwia obserwację zaczernienia podłoża przez C. diphtheriae. Używany z podłożem: • Tinsdale Agar Base (Cat. No. 278610). Probówki 6 x 15 ml.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Inhibitory, dodatki wzrostowe i suplementy: jakość BD BBL™ – BD Difco™			
264310 231121	25 g 30 ml	Roztwór TTC (1 %, sterylny) 1% roztwór TTC (chlorek trójfenyloctetrazolium) jest gotowym do użycia roztworem, dodawanym do podłoża mikrobiologicznych. Stosowany z podłożem KF Streptococcus Agar (nr kat. 249610). 264310: butelka 25 g. 231121: probówka 30 ml.	BD Difco™ BD Difco™
212269	10 x 10 ml	V-C-A Inhibitor Mieszanka antybiotyków: wankomycyny, kolistyny i anisomycyny, która po dodaniu do podłoża umożliwia izolację chorobotwórczych gatunków Neisseria, hamując wzrost flory towarzyszącej. Liofilizat – 10 x 10 ml.	BD BBL™
212404	10 x 10 ml	VCAT Inhibitor Mieszanka antybiotyków: wankomycyny, kolistyny, anisomycyny i trimetoprimu. Inhibitor VCA z trimetoprimem dodany do podłoża izolacyjnego zwiększa jego wybiórczość dla chorobotwórczych gatunków Neisseria. Liofilizat – 10 x 10 ml	BD BBL™
212227 212228	10 x 2 ml 10 x 10 ml	V-C-N Inhibitor Mieszanka antybiotyków: wankomycyny, kolistyny i nystatyny, która pozwala na wybiórczy wzrost Neisseria gonorrhoeae i N. meningitidis. 212227: 10 fiolek, liofilizat do rekonstrukcji za pomocą 2 ml. 212228: 10 fiolek, liofilizat do rekonstrukcji za pomocą 10 ml.	BD BBL™ BD BBL™
212408	10 x 10 ml	V-C-N-T Inhibitor Mieszanka antybiotyków: wankomycyny, kolistyny, nystatyny i trimetoprimu, dodana do podłoża izolacyjnego zwiększa jego wybiórczość dla chorobotwórczych gatunków Neisseria. 10 fiolek, liofilizat do rekonstrukcji za pomocą 10 ml.	BD BBL™
212354	10 x 10 ml	Vitamin K1-Hemin Solution Roztwór heminy z dodatkiem witaminy K1 jest dodawany w celu wzbogacenia podłoża dla beztlenowców. Probówki 10 x 10 ml.	BD BBL™
235310	100 ml	XLT4 Supplement Suplement dodawany w celu zahamowania wzrostu innych bakterii poza pałeczkami Salmonella. Dodawany do podłoża: • XLT4 Agar Base (nr kat. 223420 i 223410). Butelka 1 x 100 ml.	BD Difco™
231961	6 x 10 ml	Yersinia Antimicrobial Supplement CN Suplement antybiotykowy BD Difco™ Yersinia Antimicrobial Supplement CN jest dodawany do podłoża Yersinia Selective Agar (CIN Agar). Podłoże kompletne, zawierające cefsulodynę-Irgasan-novobiocynę (CIN), opisane przez Schiemanna, jest rekomendowane do wybiórczej izolacji i hodowli Yersinia enterocolitica z próbek klinicznych i innych materiałów. Używany z: • Yersinia Selective Agar Base (Cat. No. 218172). Fiolki 6 x 10 ml.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża dla genetyki molekularnej: jakość BD Difco™			
244020	500 g	2×YT Medium (Yeast Extract Tryptone) Podłoże opracowane do hodowli i namnażania szczepów E.coli zainfekowanych jednoniciowym bakteriofagiem M13.	BD Difco™
240110	500 g	LB Agar (Lennox) Bogate podłoże odżywcze, opracowane przez Lennox, do hodowli i utrzymywania czystych hodowli rekombinowanych szczepów E. coli. Szczepy te pierwotnie pochodziły od szczepu E. coli K12, który nie był zdolny do wytwarzania witaminy K. Szczep ten był następnie modyfikowany przez szereg mutacji, w wyniku których uzyskano szczep auksotroficzny, pozbawiony zdolności wzrostu na podłożach ubogich. LB Agar, w modyfikacji Lennox, odpowiada wymaganiom wzrostowym takiego szczepu. Ponadto podłoże zawiera o połowę mniej chlorku sodu niż bulion LB w modyfikacji Millera. Pozwala to na dobranie stężenia soli odpowiedniego dla hodowanego szczepu.	BD Difco™
244520 244510	500 g 2 kg	LB Agar (Miller) Podłoże agarowe LB (Luria-Bertani) w modyfikacji Millera, do hodowli i namnażania szczepów Escherichia coli, stosowane w mikrobiologii molekularnej. Podłoże LB Agar, Miller jest oparte na składzie podłoża LB Medium opracowanym przez Millera dla szczepów E. coli używanych w procedurach molekularnych. Są to bogate podłoża odżywcze, przeznaczone dla czystych kultur szczepów rekombinowanych. Pałeczki E. coli rosną na nich szybciej ze względu na zawartość w podłożu aminokwasów, prekursorów nukleotydów, witamin i innych metabolitów, które bakterie zwykle same muszą syntetyzować.	BD Difco™ BD Difco™
292438	500 g	BD Select APS™ - LB Broth Base Bulion BD Difco™ LB (BD Select APS™ – alternatywne źródło białka). Do hodowli i utrzymywania szczepów wyjściowych E. coli, używany w biologii molekularnej. Nie zawiera składników pochodzenia zwierzęcego, 500 g.	BD Difco™
240230 240210	500 g 2 kg	LB Broth (Lennox) Bulion LB w modyfikacji Lennox zawiera 10 x więcej chlorku sodu niż podłoże Luria Broth Base, w modyfikacji Millera, i połowę tego stężenia, co bulion LB w modyfikacji Millera. Pozwala to badaczowi na dobranie stężenia soli optymalnego dla danego szczepu. Podłoże można aseptycznie uzupełnić glukozą, aby otrzymać kompletne podłoże wg Lennox.	BD Difco™ BD Difco™
244620 244610	500 g 2 kg	LB Broth (Miller) Bulion LB (Luria-Bertani) w modyfikacji Millera, do hodowli i namnażania szczepów Escherichia coli używanych w procedurach molekularnych.	BD Difco™ BD Difco™
241320 211829	500 g 2 kg	Luria Agar Base (Miller) Podłoże do hodowli i namnażania Escherichia coli stosowane w biologii molekularnej, samo lub po uzupełnieniu glukozą. Bogate podłoże odżywcze, przeznaczone do hodowli czystych kultur szczepów rekombinowanych, zostało opisane przez Millera w oparciu o skład agaru i bulionu Lurii. Zawiera, odpowiednio, 1/10 i 1/20 chlorku sodu, obecnego w agarze LB Agar wg Lennox i agarze LB Agar wg Millera. Pozwala to badaczom na dobranie stężenia soli optymalnego dla hodowanego szczepu. Podłoże można aseptycznie uzupełnić glukozą.	BD Difco™ BD Difco™
241420 241410	500 g 2 kg	Luria Broth Base (Miller) Bulion Lurii, w modyfikacji Millera, do hodowli i utrzymywania szczepów Escherichia coli, stosowany w biologii molekularnej, sam lub po dodaniu glukozy.	BD Difco™ BD Difco™
248510	500 g	M9 Minimal Salts (5×) Podłoże do sporządzenia M9 Minimal Medium, przeznaczonego do hodowli rekombinowanych szczepów Escherichia coli. M9 Minimal Salts, 5× jest 5× stężonym koncentratem, rozcieńczanym do stężenia 1× i uzupełnianym odpowiednim źródłem węgla i azotu, takim jak glukoza, w celu uzyskania minimalnego, chemicznie zdefiniowanego podłoża. Na podłożu takim będą rosły "dzikie" szczepy E. coli. Podłoże M9 Minimal Salts wywiera dodatnią presję selekcyjną wobec plazmidów kodujących zdolność syntezy niezbędnych substancji wzrostowych, jak aminokwasy lub witaminy. M9 Minimal Medium służy także do utrzymywania wyjściowych hodowli szczepów F'– używanych do transformacji fagiem M13. Podłoże można uzupełnić określonymi aminokwasami lub innymi metabolitami, co pozwoli na selekcję wybranych szczepów auksotroficznych.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Podłoża i składniki podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża dla genetyki molekularnej: jakość BD Difco™			
240410	500 g	NZCYM Broth Podłoże stosowane w genetyce molekularnej do hodowli rekombinowanych i transformowanych fagiem szczepów E. coli.	BD Difco™
241510	500 g	NZYM Broth Bulion podobny do NZCYM bez peptonu Casamino Acids.	BD Difco™
212485 212486	500 g 10 kg	BD Select APS™ - Super Broth Base BD Select APS™ Super Broth jest podłożem dla genetyki molekularnej, na którym uzyskuje się wzrost E. coli o wysokiej gęstości komórek. Nie zawiera glukozy, dzięki czemu nie powstają octany w procesie fermentacji. Właściwości fizyczne: beżowy, sypki proszek.	BD Difco™ BD Difco™
244310	500 g	SOB Medium Do hodowli szczepów E. coli, używanych do celów genetyki molekularnej.	BD Difco™
243820 243810	500 g 2 kg	Terrific Broth Do hodowli szczepów E. coli w genetyce molekularnej. Skład podłoża wpływa na zwiększenie wytwarzania plazmidów.	BD Difco™ BD Difco™
242720	500 g	YPD Agar Podłoże do przechowywania i namnażania drożdży, stosowane w biologii molekularnej. Wygląd podłoża suchego: beżowe, sypkie, jednorodne.	BD Difco™
242820 242810	500 g 2 kg	YPD Broth Podłoże do przechowywania i namnażania drożdży, stosowane w biologii molekularnej.	BD Difco™ BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Hydrolizaty i ekstrakty BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Hydrolizaty mięsne/mieszane: jakość BD Bacto™ – BBL™ – BiTek™ – Difco™			
213210	500 g	Beef Heart for Infusion 100 g serca wołowego w proszku odpowiada 500 g świeżego serca wołowego. Zastosowanie w podłożach mikrobiologicznych.	BD Difco™
237400	100 g	Brain Heart Infusion	BD Bacto™
237500	500 g	Bulion BHI z wyciągiem mózgowo-sercowym jest podłożem ogólnego zastosowania do hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach wzrostowych, tlenowych i beztlenowych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Stanowi bazę dla podłoża zawierającego 0,1% agar, suplement Fildes (lizowane krwinki baranie) lub 6,5% chlorek sodu. Uzupełnienie podłoża przed jego zredukowaniem jest zalecane podczas hodowli beztlenowców.	BD Bacto™
237200	2 kg		BD Bacto™
211059	500 g		BD BBL™
211061	11,4 kg		BD BBL™
256120	500 g	Brain Heart Infusion, Porcine Wyciąg mózgowo-sercowy, wieprzowy, do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych, stosowany zamiast peptonu.	BD Bacto™
214340	500 g	Żelatyna	BD Difco™
214320	10 kg	Żelatyna jest białkiem o jednorodnym składzie cząsteczkowym, uzyskiwanym głównie w wyniku hydrolizy kolagenu. Kolageny są związkami białko-podobnymi, występującymi w dużych ilościach w skórze, kościach, ścięgnach, chrząstkach i podobnych tkankach zwierzęcych. Żelatyna w podłożach mikrobiologicznych służy do wykrywania zdolności bakterii do jej upłynniania oraz jest źródłem azotu i aminokwasów.	BD Difco™
Produkty pochodzenia niezwierzęcego: jakość BD Bacto™ - BBL™ - BiTek™ - Difco™			
<i>Alternatywne źródło białka (APS).</i>			
212485	500 g	BD Select APS™ - Super Broth Base	BD Difco™
212486	10 kg	BD Select APS™ Super Broth jest podłożem dla genetyki molekularnej, na którym uzyskuje się wzrost E. coli o wysokiej gęstości komórek. Nie zawiera glukozy, dzięki czemu nie powstają octany w procesie fermentacji. Właściwości fizyczne: beżowy, sypki proszek.	BD Difco™
214889	500 g	BD Select APS™ - Tryptic Soy Broth	BD Difco™
214887	10 kg	Bulion sojowo-kazeinowy. Alternatywne źródło białka, nie zawierające składników pochodzenia zwierzęcego.	BD Difco™
214886	10 kg	BD Select APS™ - Tryptic Soy Broth (Sterile) Bulion sojowo-kazeinowy. Alternatywne źródło białka, nie zawierające składników pochodzenia zwierzęcego. Produkt sterylizowany promieniami gamma.	BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

BD Manual z podłożami mikrobiologicznymi

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Podręcznik dot. Produktów BD Difco™ i BBL™

Z płytą CD-ROM

220225

1 **Podręcznik dot. Produktów BD Difco™ i BBL™, 2. Wydanie**

Podręcznik dot. Mikrobiologicznych Podłoży Hodowlanych

Drugie wydanie połączonego Podręcznika dot. Produktów Difco™ i BBL™ stanowi kontynuację historii doskonałości w dostarczaniu mikrobiologom na całym świecie informacji technicznych i dotyczących produktów na temat podłoży marki Difco i BBL. Podręcznik, który zastępuje Podręcznik dot. Produktów Difco i Podręcznik dot. Produktów BBL oraz Procedur Laboratoryjnych, stanowi kompleksowy przewodnik po produktach linii BD Difco i BBL, włącznie z suchymi podłożami hodowlanymi i gotowymi podłożami.

Główne punkty Podręcznika obejmują:

- Szczegółowe informacje na temat podłoży: składniki, wymagania w zakresie wzrostu, sterylizacja, organizmy do kontroli jakości
- Opis produktów: formuła podłoża, istotne informacje dotyczące historii, składniki i użycie każdego podłoża
- Zalecenia do stosowania podłoży ze specyficznymi grupami drobnoustrojów: badanie skuteczności antybiotyków, wskazówki w zakresie wyboru do kilku zastosowań (żywność, woda, środowiskowe, weterynaryjne)
- Interaktywna płyta CD z zaawansowaną funkcją wyszukiwania

Dodatkowo zawiera ponad 400 kolorowych fotografii, które wyraźnie przedstawiają morfologię kolonii i inne istotne cechy, takie jak reakcje hemolityczne i barwne.

Suche podłoża (DCM)

Dodatki do podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Związki chemiczne: jakość BD BBL™ – BD Difco™			
215710	10 g	Adonitol Węglowodan. Używany w podłożach mikrobiologicznych do badania reakcji fermentacji bakterii, zwykle w stężeniu 0,5 do 1%.	BD Difco™
214410	500 g	Asparagina Aminokwas do celów chemicznych i mikrobiologicznych.	BD Difco™
211968	10 x 10 ml	Albumina bydlęca (Fraction V) 0,2% roztwór w 0,85% soli fizjologicznej. Dostarczana w postaci płynnej do stosowania podczas obróbki materiału w kierunku izolacji i wykrywania Mycobacterium species. Albumina bydlęca nazywana jest również albuminą surowicy bydlęcej lub BSA. Używana do wzbogacania podłoży dla szerokiej gamy drobnoustrojów oraz do hodowli tkankowych. Probówki 10 x 10 ml.	BD BBL™
266810	12 x 20 ml	Albumina bydlęca (5 %) Żelatyna jest białkiem o jednorodnym składzie cząsteczkowym, uzyskiwanym głównie w wyniku hydrolizy kolagenu. Kolageny są związkami białko-podobnymi, występującymi w dużych ilościach w skórze, kościach, ścięgnach, chrząstkach i podobnych tkankach zwierzęcych. Żelatyna w podłożach mikrobiologicznych służy do wykrywania zdolności bakterii do jej upłynniania oraz jest źródłem azotu i aminokwasów.	BD Difco™
216010	25 g	Celbioza Węglowodan; celobioza (+), bezwodna, nie jest to forma D ani L.	BD Difco™
216310	500 g	D-Galactoza Węglowodan; D-galaktoza (+), bezwodna.	BD Difco™
217020	500 g	D-Mannitol Węglowodan	BD Difco™
217910	500 g	D-Sorbitol Sorbite Węglowodan	BD Difco™
218110	25 g	D-Ksyloza Używana z podłożem XLT4 Agar Base (nr kat 223420).	BD Difco™
215530 215510	500 g 2 kg	D-Glukoza Glukoza, D (+), bezwodna. Jako składnik podłoży mikrobiologicznych jest źródłem energii dla bakterii, a także służy do badania reakcji fermentacji. W podłożach fermentacyjnych zwykle stosowana w stężeniu 0,5 do 1%.	BD Difco™ BD Difco™
216210	100 g	Dulcitol Galactitol Węglowodan	BD Difco™
215810	10 g	Eskulina Eskulina, rozpuszczalny w wodzie glikozyd, używany w podłożach mikrobiologicznych do identyfikacji licznych bakterii, w tym pałeczek Enterobacteriaceae, enterokoków i beztlenowców. Stosowana w teście, który pozwala odróżnić paciorkowce z grupy D, np. S. faecalis, hydrolizujące eskulinę, od innych paciorkowców, jak np. S. agalactiae, które nie posiadają tej właściwości. W wyniku hydrolizy eskuliny powstaje eskuletyna, która w obecności soli żelaza tworzy brązowoczarńny związek.	BD Difco™
228210 228220	100 g 500 g	Glicerol Wysocze oczyszczony alkohol używany do utrwalania podłoży do przechowywania szczepów bakterii, oraz dodawany do licznych podłoży izolacyjnych i hodowlanych.	BD Difco™ BD Difco™

Suche podłoża (DCM)

Dodatki do podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Związki chemiczne: jakość BD BBL™ – BD Difco™			
211874	10 x 100 ml	Roztwór hemoglobiny (2 %) Gotowy do użycia roztwór hemoglobiny, do zastosowania w podłożach dla drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych. Butelki 10 x 100 ml.	BD BBL™
216410	100 g	Inozytol Węglowodan; inozytol, mezoinozytol, nie jest to forma D ani L.	BD Difco™
215920	100 g	L-Arabinaza Węglowodan. Używany w podłożach mikrobiologicznych do badania reakcji fermentacji bakterii, zwykle w stężeniu 0,5 do 1%.	BD Difco™
216830 216810	500 g 10 kg	Maltoza Maltoza (+), jednowodna. Używana w podłożach mikrobiologicznych do badania reakcji fermentacji bakterii, zwykle w stężeniu 0,5 do 1%.	BD Difco™ BD Difco™
217310	10 g	Melibioza Melibioza (+), jednowodna, nie jest to forma D ani L.	BD Difco™
212820	500 g	Oxgall Odwodniona żółć bydlęca jest dodawana do podłoży mikrobiologicznych, przede wszystkim o właściwościach wybiórczych, przeznaczonych do różnicowania bakterii, tolerujących jej obecność. Żółć jest czynnikiem selekcyjnym, używanym do izolacji bakterii Gram-ujemnych, gdyż hamuje wzrost bakterii Gram-dodatnich. Głównymi składnikami żółci bydlęcej są kwasy żółciowe, taurocholowy i glikocholowy.	BD Difco™
211925	100 ml	Polysorbate 80 Substancja aktywna powierzchniowo. Używana jako rozcieńczalnik w teście wykrywania przeciwciał przeciwko T. pallidum metodą immunofluorescencji (FTA-ABS), oraz jako dodatek do podłoży i odczynników w celu zwiększenia ich wydajności i reaktywności. Działa jako neutralizator konserwantów, nie wpływając na podziały drobnoustrojów. Butelka 100 ml.	BD BBL™
217410	100 g	Rafinoza D-rafinoza, pięciowodna.	BD Difco™
217510 217520	25 g 100 g	Ramnoza	BD Difco™ BD Difco™
217610	500 g	Sacharoza D-sacharoza.	BD Difco™
217720	100 g	Salicyna	BD Difco™
224820	100 g	Dezoksycholan sodu Dezoksycholan sodu, sól sodowa kwasu dezoksycholowego (wysocze oczyszczonego kwasu żółciowego), jest dodawany do podłoży mikrobiologicznych w stężeniach niższych, niż naturalnie występuje w żółci. Podobnie jak inne sole kwasów żółciowych, jest czynnikiem selektywnym podczas izolacji bakterii Gram- ujemnych, hamując wzrost ziarenkowców Gram-dodatnich oraz bakterii zarodnikujących.	BD Difco™
215294	10 x 5 ml	Roztwór tellurynu (1%) Roztwór tellurynu, do stosowania z: – Mitis Salivarius Agar (nr kat. 229810) i – Tellurite Glycine Agar (nr kat. 261710) i – VJ Agar (nr kat. 256220) Gotowy odczynnik 20 ml.	

Suche podłoża (DCM)

Dodatki do podłoży BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Związki chemiczne: jakość BD BBL™ – BD Difco™			
218010	10 g	Trehaloza	BD Difco™
231181	100 g	Tween® 80 - Polysorbate 80 Polysorbate 80, U.S.P. Służy do sporządzenia 2% Tween® 80, czynnika dyspersyjnego.	BD Difco™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoże BD BBL™ od 1935 roku pozwalają laboratoriom uzyskiwać najwyższą jakość wyników hodowli.

Każdego dnia bazujemy na tej wiedzy i zrozumieniu oraz upewniamy się, że nasze doświadczenie i kompetencje dotrą do Państwa.

BD BBL™ Prepared Plated Media	3-2
Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach	3-17
Gotowe podłoża BD w butelkach (PBM)	3-27
Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska	3-31
Akcesoria	3-41
Automatyczny posiew na płytki z podłożami	3-42

Gotowe podłoża

Potowe podłoża BD Easy™ Plates na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
254443	20	Aeromonas Yersinia Agar Aeromonas Yersinia Agar jest selektywnym, różnicującym podłożem do izolacji zarówno Yersinia enterocolitica jak i Aeromonas spp. z różnych rodzajów próbek klinicznych i nie klinicznych. Aeromonas Yersinia Agar jest zmodyfikowanym podłożem agarowym CIN, które umożliwia wzrost Aeromonas species dzięki mniejszemu stężeniu cefsulodyny i jednocześnie pozwala na wzrost Yersinia enterocolitica.	BD BBL™
254480	20	Bacteroides Bile Esculin Agar with Amikacin (BBE Agar) Podłoże wybiórcze do izolacji i wstępnej identyfikacji szczepów należących do grupy Bacteroides fragilis.	BD BBL™
255084	20	Baird-Parker Agar BD BBL™ Baird-Parker Agar jest umiarkowanie wybiórczym i różnicującym podłożem do izolacji i oznaczania liczby komórek Staphylococcus aureus w żywności, próbkach środowiskowych i klinicznych	BD BBL™
221808	10	BCYE Agar	BD BBL™
257321	120	Zbuforowane podłoże z węglem aktywowanym i wyciągiem drożdżowym do izolacji i hodowli pałeczek Legionella.	BD BBL™
254414	20	BCYE Agar with Vancomycin and Colistin	BD BBL™
254543	120	Wybiórcze podłoże do izolacji Legionella species z wody i próbek klinicznych.	BD BBL™
254552	120	BCYE Agar without Cysteine with Pimaricin Agar BCYE bez cysteiny, z pimariciną (= "BCYE – Cys") jest kontrolnym podłożem do wykrywania obecności bakterii innych niż pałeczki Legionella, które mogą także wyrosnąć na podłożach do izolacji Legionella: (nr kat. 254549 Legionella Agar (NEN) i nr kat. 254550 Legionella Agar (NEN) without Antibiotics with Pimaricin). Legionella BCYE Agar without Cysteine with Pimaricin zawiera wszystkie składniki oprócz cysteiny, jednego z dwóch czynników niezbędnych do wzrostu Legionella. Na podłożu tym nie powinny rosnąć pałeczki Legionella.	BD BBL™
254546	20	Bifidobacterium Agar, Modified (Beerens) Częściowo wybiórcze podłoże agarowe do izolacji Bifidobacterium sp. z próbek kału.	BD BBL™
255002	20	BiGGY Agar Podłoże agarowe z siarczynem bizmutu, glukozą, glicyną i wyciągiem drożdżowym, jest częściowo wybiórczym i różnicującym podłożem do izolacji Candida species z materiałów klinicznych.	BD BBL™
254400	20	Bordet Gengou Agar with 15 % Sheep Blood Podłoże agarowe Bordet Gengou z 15% krwią baranią; wybiórcze podłoże do izolacji Bordetella pertussis i B. parapertussis.	BD BBL™
256054	20	Bordetella Agar with Charcoal and 7 % Horse Blood Bordetella Agar z węglem aktywowanym i 7% krwią końską jest wybiórczym podłożem do izolacji Bordetella pertussis i B. parapertussis.	BD BBL™
255003	20	Brain Heart Infusion Agar Podłoże z wyciągiem mózgowo-sercowym (BHI) jest podłożem ogólnego zastosowania, odpowiednim do hodowli szerokiej gamy drobnoustrojów, bakterii, drożdży i grzybów pleśniowych. BHI jest podłożem na bazie wyciągu mięsnego, lecz odmiennie niż w ubiegłych latach, zamiast wyciągu w płynie, zawiera wyciąg w postaci suchej, uzyskany w wyniku odwodnienia płynnego wyciągu. Peptony są źródłem azotu. BHI jest podłożem do hodowli licznych gatunków bakterii chorobotwórczych. Jest przeznaczone do hodowli bakterii tlenowych oraz do izolacji grzybów z materiałów klinicznych.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
254490	20	Brilliant Green Agar, Modified Zmodyfikowane podłoże Brilliant Green Agar do izolacji pałeczek Salmonella z wody, ścieków i produktów spożywczych. Może służyć do posiewu próbek klinicznych. Podłoże ma większe właściwości wybiórcze niż Desoxycholate Citrate Agar i inne podłoża z zielenią brylantową, hamując wzrost pałeczek Pseudomonas aeruginosa i częściowo pałeczek Proteus spp., których kolonie przypominają kolonie Salmonella.	BD BBL™
212097	20	Brilliant Green High Selectivity Agar Podłoże z zielenią brylantową jest wysoce wybiórczym podłożem do izolacji pałeczek Salmonella innych niż S.typhi z kału i innych materiałów. Podłoże zostało opisane przez Kristensena i wsp. w roku 1925. Następnie skład został nieznacznie zmodyfikowany przez Kauffmanna w roku 1935. Podłoże zostało włączone do procedur badania wody i ścieków, a także do USP jako używane w teście oznaczania dopuszczalnej liczby komórek bakterii. Podłoże jest sklasyfikowane jako wysoce wybiórcze do wykrywania pałeczek Salmonella, z wyjątkiem S.typhi i S.paratyphi.	BD BBL™
256501	20	Bromcresol Purple Lactose Agar Podłoże agarowe z purpurą bromokrezolową i laktozą jest różnicującym, nieselektywnym podłożem do izolacji i oznaczania liczby komórek pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae w próbkach klinicznych, głównie w moczu. Ponieważ na podłożu nie jest zahamowany wzrost innych grup bakterii, mogą one rosnąć oprócz pałeczek Enterobacteriaceae. Podłoże pozwala zróżnicować bakterie na laktozo-dodatnie i laktozo-ujemne.	BD BBL™
255027	20	Brucella Agar with 5 % Horse Blood Agar Brucella z 5% krwią końską jest niewybiórczym podłożem do izolacji i hodowli bakterii niewybrednych, oraz mających wysokie wymagania odżywcze, jak Brucella spp., Haemophilus spp, Streptococcus pneumoniae.	BD BBL™
255509	20	Brucella Agar with 5 % Sheep Blood, Hemin and Vitamin K1 Podłoże agarowe Brucella Agar z 5% krwią baranią, heminą i witaminą K1, do izolacji obligatoryjnie beztlenowych bakterii o wysokich wymaganiach odżywczych. Izolacja tych drobnoustrojów z materiałów klinicznych i innych próbek wymaga zastosowania niewybiórczego, bogatego podłoża. Brucella Agar z 5% krwią baranią, heminą i witaminą K1 jest bogaty, nieselektywnym podłożem do izolacji i hodowli szerokiej gamy bakterii obligatoryjnie beztlenowych.	BD BBL™
215221 292487	20 100	Campy Cefex Agar Campylobacter Agar Base, po suplementacji krwią i innymi dodatkami, używany do wstępnej izolacji Campylobacter jejuni subsp. Jejuni z kału.	
256058	20	Campylobacter Agar (Butzler) with 7 % Horse Blood Campylobacter Agar (Butzler) z 7% krwią końską jest wybiórczym podłożem do izolacji Campylobacter species z próbek klinicznych i innych materiałów.	BD BBL™
254464	20	Campylobacter Agar Skirrow Campylobacter Agar (Skirrow) jest selektywnym podłożem do izolacji Campylobacter species z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™
254001 254069	20 120	Campylobacter Agar with 5 Antimicrobics and 10 % Sheep Blood (CampyBAP) Podłoże agarowe dla Campylobacter z 5 antybiotykami i 10% krwią baranią (Campy-BAP) do wybiórczej izolacji Campylobacter jejuni i innych gatunków Campylobacter opornych na cefalotynę, z próbek kału.	BD BBL™ BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
254403	20	Campylobacter Selective Medium (Preston, Bloodfree)	BD BBL™
254095	120	Wybiórcze podłoże bez krwi, wg Prestona, do izolacji Campylobacter species z próbek kału i innych materiałów.	BD BBL™
256506	20	CDC Anaerobe 5 % Sheep Blood Agar Podłoże agarowe CDC z 5% krwią baranią, do izolacji i hodowli wolno rosnących, oraz mających wysokie wymagania odżywcze, bakterii obligatoryjnie beztlenowych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Na podłożu rośnie także większość bakterii tlenowych, fakultatywnie beztlenowych, oraz mikroaerofilnych, jeżeli jest ono inkubowane w odpowiednich dla nich warunkach.	BD BBL™
221739	20	CDC Anaerobe 5 % Sheep Blood Agar with Phenylethyl Alcohol (PEA) Podłoże CDC z 5% krwią baranią i alkoholem fenyletylowym (PEA), do wybiórczej izolacji wolno rosnących oraz mających wysokie wymagania odżywcze bakterii obligatoryjnie beztlenowych, z próbek klinicznych i innych materiałów.	BD BBL™
221846	20	CDC Anaerobe Agar with Laked Sheep Blood, Kanamycin and Vancomycin Podłoże CDC dla beztlenowców, ze zhemolizowaną krwią baranią i antybiotykami, do wybiórczej izolacji wolno rosnących bakterii beztlenowych o wysokich wymaganiach odżywczych, z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™
256180	20	Cepacia Medium Cepacia Medium jest wybiórczym, różnicującym podłożem na płytkach, do izolacji Burkholderia cepacia z materiałów klinicznych (głównie od pacjentów z mukowiscydozą).	BD BBL™
257011	20	Chocolate Agar (Blood Agar No. 2 Base)	BD BBL™
257456	120	Agar czekoladowy (Blood Agar No. 2 Base) do izolacji i hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych, jak gatunki Neisseria i Haemophilus. Jest alternatywnym podłożem do izolacji wybrednych bakterii z materiałów klinicznych.	BD BBL™
254060	20	Chocolate Agar (GC Agar with BD IsoVitalEx™)	BD BBL™
254089	120	Agar czekoladowy (GC Agar z BD IsoVitalEx™) opracowano na potrzeby jakościowych procedur izolacji i hodowli bakterii o wysokich wymaganiach odżywczych, jak Neisseria i Haemophilus species, z próbek klinicznych, w czasie 24 godzin.	BD BBL™
254046	20	Chocolate Agar with BD IsoVitalEx™ and Bacitracin Agar czekoladowy z BD IsoVitalEx™ i bacytracyną oraz agar z wyciągiem mózgowo-sercowym (BHI), 5% krwią końską i bacytracyną, są selektywnymi podłożami do izolacji Haemophilus species, przede wszystkim H. influenzae, z materiałów klinicznych.	BD BBL™
254003	20	CLED Agar	BD BBL™
254070	120	Podłoże agarowe CLED (z cystyną, laktozą, bez elektrolitów) jest różnicującym podłożem do oznaczania miana bakterii w moczu. Rosną na nim wszystkie patogeny układu moczowego oraz flora powodująca zanieczyszczenie próbki. Brak elektrolitów wpływa hamująco na pelzanie po podłożu pałeczek Proteus.	BD BBL™
255529	20	CLED Agar (Bevis) CLED Agar (Bevis) jest zmodyfikowanym podłożem CLED do izolacji i oznaczania miana bakterii w moczu.	BD BBL™
254406	20	Clostridium Difficile Agar with 7 % Sheep Blood Wybiórcze podłoże do izolacji Clostridium difficile z próbek kału.	BD BBL™
222228	10	Clostridium Difficile Selective Agar Nieselektywne i różnicujące podłoże agarowe CDSA, rekomendowane do izolacji Clostridium difficile z próbek kału.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
256006	20	Columbia Agar with 5 % Horse Blood Podłoże agarowe Columbia z 5% krwią końską jest wysoce odżywczym podłożem ogólnego zastosowania do izolacji i hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach wzrostowych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Na podłożu tym drobnoustroje tworzą większe i bardziej charakterystyczne kolonie, niż na innych podłożach z krwią. Podłoże agarowe Columbia jest zalecane jako podłoże izolacyjne w standardach MiQ. W wielu krajach europejskich jest najczęściej stosowanym podłożem izolacyjnych do posiewu próbek klinicznych.	BD BBL™
254005 254071	20 120	Columbia Agar with 5 % Sheep Blood Bogate podłoże ogólnego zastosowania do izolacji i hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach wzrostowych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Wysokie właściwości odżywcze podłoże zawdzięcza połączeniu dwóch peptonów oraz wyciągu drożdżowego, który jest źródłem witamin z grupy B. Na podłożu tym uzyskuje się większe i bardziej charakterystyczne kolonie drobnoustrojów niż na innych podłożach z krwią. Podłoże Columbia z krwią jest rekomendowane jako podłoże izolacyjne w standardach MiQ i innych manualach diagnostycznych. W wielu krajach europejskich jest najczęściej używanym podłożem do izolacji bakterii z materiałów klinicznych.	BD BBL™ BD BBL™
255086	20	Columbia CNA Agar, Modified, with Crystal Violet and 5 % Sheep Blood Zmodyfikowane podłoże CNA z fioletem krystalicznym i 5% krwią baranią jest selektywnym podłożem do izolacji ziarniaków Gram-dodatnich z próbek klinicznych, zwłaszcza paciorkowców i enterokoków.	BD BBL™
254007 254072	20 120	Columbia CNA Agar with 5 % Sheep Blood Wybiórcze i różnicujące podłoże do izolacji bakterii Gram-dodatnich z próbek klinicznych i nieklinicznych	BD BBL™ BD BBL™
257303 257306	20 120	Columbia CNA Plus Agar with 5 % Sheep Blood BD Columbia CNA Agar with 5% Sheep Blood, Ulepszone II jest selektywnym podłożem do izolacji ziarniaków Gram-dodatnich z próbek klinicznych, zwłaszcza gronkowców i paciorkowców. Columbia agar to wysoce odżywcze medium. Dodatek antybiotyków, kolistyny, kwasu nalidyksowego i aztreonamu zamienia to medium na selektywne dla gram-dodatnich mikroorganizmów, szczególnie dla streptococc-ów i staphylococc-ów. Krew owcza pozwala na wykrycie reakcji hemolitycznych, które są niezwykle ważne we wstępnej diagnostyce streptokoków. W Columbia CNA Agar z 5% Sheep Blood stężenie kwasu nalidyksowego zostało zredukowane aby zwiększyć odzysk ziarniaków gram-positive cocci z materiałów klinicznych.	BD BBL™ BD BBL™
254097 254098	20 120	Columbia III Agar with 5 % Sheep Blood Bogate podłoże ogólnego zastosowania do izolacji i hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach wzrostowych, z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™ BD BBL™
254012	20	DCLS Agar Podłoże z dezoksycholanem, cytrynianem, laktozą i sacharozą jest umiarkowanie wybiórczym, różnicującym podłożem do izolacji pałeczek Salmonella, Shigella, oraz przecinkowców cholery z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™
254429	20	Dermatophyte Test Medium, Modified with Chloramphenicol Wybiórcze podłoże do izolacji chorobotwórczych grzybów ze skóry, włosów i paznokci. Z powodu braku dostępności czynnika hamującego, jakim jest chlorotetracyklina, zmodyfikowane podłoże Dermatophyte Test Medium (DTM) z chloramfenikolem jest rekomendowane zamiast oryginalnego podłoża DTM.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
254010	20	Desoxycholate Agar Podłoże z dezoksycholanem o niewielkich właściwościach selektywnych i różnicujących, do izolacji i identyfikacji Gram-ujemnych pałeczek jelitowych.	BD BBL™
255506	20	DNase Test Agar Podłoże różnicujące do wykrywania aktywności dezoksyrybonukleazy w celu identyfikacji bakterii izolowanych z materiałów klinicznych.	BD BBL™
256500	20	Drigalski Lactose Agar Agar Drygalskiego z laktozą, wybiórcze i różnicujące podłoże do izolacji pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae i niektórych pałeczek niefermentujących, z materiałów klinicznych.	BD BBL™
256525	20	Drigalski Lactose Agar with CAZ (Ceftazidime) Podłoże agarowe do wykrywania pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae wytwarzających beta-laktamazy o rozszerzonym spektrum (ESBL) w materiałach klinicznych.	BD BBL™
254014 254073	20 120	EMB Agar, Modified (Holt-Harris and Teague) Podłoże agarowe z eozyną i błękitem metylenowym (EMB), zmodyfikowane podłoże Holt-Harrisa i Teague, jest w niewielkim stopniu selektywnym, różnicującym podłożem do izolacji, hodowli i identyfikacji Gram-ujemnych pałeczek jelitowych (Enterobacteriaceae i niektórych innych pałeczek Gram-ujemnych) z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™ BD BBL™
254016 254074	20 120	Endo Agar Agar Endo jest w niewielkim stopniu selektywnym i różnicującym podłożem do izolacji, hodowli i identyfikacji Gram-ujemnych pałeczek jelitowych z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™ BD BBL™
254019	20	BD Enterococcosel™ Agar BD Enterococcosel™ Agar, wybiórcze podłoże do wykrywania i oznaczania liczby komórek enterokoków kałowych w próbkach klinicznych i nieklinicznych. Na podłożu tym rosną również gronkowce, inne enterokoki i Listeria monocytogenes.	BD BBL™
222201	10	Enterococcus Screen Agar Płytki QUAD z sektorami, zawierającymi samo podłoże Enterococcus Screen Agar oraz podłoże z antybiotykami: streptomycyną, wankomycyną i gentamycyną.	BD BBL™
254094	20	Gardnerella Selective Agar with 5 % Human Blood Podłoże agarowe dla Gardnerella z 5% krwią ludzką jest częściowo selektywnym i różnicującym podłożem do izolacji Gardnerella vaginalis z próbek klinicznych. Ulepszony skład wpłynął na trwałość podłoża (= brak autohemolizy) i nieznacznie zwiększył stopień beta-hemolizy Gardnerella.	BD BBL™
254554 254555	20 120	BD GC-Lect™ Agar BD GC-Lect™ Agar jest wybiórczym podłożem na płytkach, umożliwiającym hodowlę i wykrywanie Neisseria gonorrhoeae oraz wydajnie hamującym wzrost bakteryjnej i grzybiczej flory towarzyszącej, łącznie z Capnocytophaga species, obecnej w próbkach z gardła.	BD BBL™ BD BBL™
254050	20	Group A Selective Strep Agar with 5 % Sheep Blood (BD ssA™) Wybiórcze podłoże do izolacji i wstępnej identyfikacji paciorkowców z grupy A, używane do posiewu wymazów z gardła i innych materiałów.	BD BBL™
257079	20	Group B Streptococcus Differential Agar Podłoże agarowe do izolacji i identyfikacji Streptococcus agalactiae (paciorkowce z grupy B) z próbek klinicznych.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
257007	20	GVPC Medium Podłoże GVPC (z glicyną, wankomycyną, polimiksyną i cykloheksymidem) jest wybiórczym podłożem do izolacji Legionella species z wody i materiałów klinicznych. BD GVPC Medium, opisane przez Dennis i wsp., zawiera glicynę, wankomycynę, polimiksynę B i cykloheksymid. Zestaw tych antybiotyków ma przewagę nad innymi suplementami selektywnymi do izolacji Legionella, szczególnie w badaniach wody, ze względu na obecność cykloheksymidu, który hamuje wzrost grzybów. GVPC Medium jest rekomendowane przez BSI i ISO 11731 do wykrywania i zliczania pałeczek Legionella w wodzie.	BD BBL™
254058	20	Haemophilus Test Medium Agar Podłoże agarowe HTM do oznaczania lekowrażliwości Haemophilus influenzae i podobnych gatunków metodą dyfuzyjno-krażkową, opisaną w dokumencie M2-A7, zawierającym standardy National Committee for Clinical Laboratory Standards (CLSI, dawniej NCCLS).	BD BBL™
257026	20	Heart Infusion Agar with 5 % Sheep Blood Heart Infusion Agar (= HIA) z 5% krwią baranią, jest niewybiórczym podłożem ogólnego zastosowania do izolacji drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych.	BD BBL™
254009 254075	20 120	Hektoen Enteric Agar Umiarkowanie selektywne i różnicujące podłoże agarowe do izolacji, hodowli i różnicowania Gram-ujemnych pałeczek jelitowych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Stosowane przede wszystkim do izolacji pałeczek Shigella i Salmonella.	BD BBL™ BD BBL™
254430	20	Helicobacter Agar Helicobacter Agar jest selektywnym podłożem do izolacji Helicobacter pylori z próbek pobranych z żołądka.	BD BBL™
254021 254076	20 120	Iso Res Agar Częściowo zdefiniowane podłoże do oznaczania lekowrażliwości drobnoustrojów nie mających wysokich wymagań wzrostowych, metodą dyfuzji w agarze (Kirby-Bauer).	BD BBL™ BD BBL™
254413	20	Kimmig Fungal Agar Podłoże do izolacji, hodowli i przechowywania szczepów grzybów, wyodrębnionych z materiałów klinicznych i innych próbek.	BD BBL™
255011	20	LBS Agar Agar LBS jest częściowo zdefiniowanym, częściowo selektywnym podłożem do izolacji i oznaczania liczby komórek pałeczek kwasu mlekowego w próbkach klinicznych i innych materiałach. Ulepszony skład podłoża powoduje wzrost większych kolonii i wyższy odzysk Lactobacillus species oraz wydajne zahamowanie wzrostu pałeczek Enterobacteriaceae i innych drobnoustrojów towarzyszących. Właściwości wybiórcze nie zależą od antybiotyków (dlatego wzrost szczepów opornych na antybiotyki również jest zahamowany).	BD BBL™
254550	120	Legionella BCYE Agar without Antibiotics (conform NEN) Podłoże do wykrywania i wstępnej identyfikacji pałeczek Legionella species w wodzie.	BD BBL™
254549	120	Legionella BCYE Agar with L-Cysteine and Antibiotics (conform NEN) Podłoże do wykrywania i wstępnej identyfikacji pałeczek Legionella species w wodzie.	BD BBL™
256008	20	MacConkey Agar without Crystal Violet MacConkey agar bez fioletu krystalicznego jest różnicującym, częściowo selektywnym podłożem do izolacji pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae, gronkowców i enterokoków z materiałów o znaczeniu sanitarnym oraz z próbek klinicznych, np. z moczu.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
256009 257286	20 120	MacConkey Agar without Salt MacConkey agar bez soli jest różnicującym, częściowo selektywnym podłożem do izolacji pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae, gronkowców i enterokoków z materiałów o znaczeniu sanitarnym oraz z próbek klinicznych, np. z moczu. Dodatkowo hamuje rozprzeliwy wzrost pałeczek Proteus, co pomaga w interpretacji posiewu moczu.	BD BBL™ BD BBL™
254025 254078	20 120	MacConkey II Agar Podłoże agarowe MacConkeya II jest w niewielkim stopniu selektywnym i różnicującym podłożem dla Gram-ujemnych pałeczek jelitowych. Nieznaczne właściwości wybiórcze nadają podłożu sole żółci, które hamują wzrost bakterii Gram-dodatnich, obecne tu w mniejszym stężeniu niż w innych podłożach izolacyjnych dla pałeczek. Zawarty w podłożu fiolet krystaliczny również działa hamująco na bakterie Gram-dodatnie, głównie na enterokoki i gronkowce.	BD BBL™ BD BBL™
221938	20	MacConkey II Agar with MUG Podłoże do wstępnej identyfikacji Escherichia coli. Dodatek MUG w składzie pozwala na niebiesko-zielone świecenie β-D-glucuronidase-positive strains E. coli pod światłem UV.	BD BBL™
254455	20	MacConkey II Agar with Sorbitol Podłoże Mac Conkeya z sorbitolem jest częściowo wybiórczym podłożem do izolacji E. coli O157:H7 z próbek klinicznych i weterynaryjnych, z żywności i środowiska.	BD BBL™
254027 254079	20 120	Mannitol Salt Agar Podłoże z mannitolem i wysoką zawartością soli, do wykrywania i oznaczania liczby komórek gronkowców w próbkach klinicznych i nieklinicznych, oraz do różnicowania szczepów na podstawie zdolności fermentacji mannitolu.	BD BBL™ BD BBL™
254029	20	Martin-Lewis Agar, Modified Zmodyfikowane podłoże Martin-Lewisa jest bogatym podłożem do wybiórczej izolacji Neisseria gonorrhoeae i N. meningitidis z materiałów klinicznych, zawierających mieszaną florę bakteryjną i grzybiczą.	BD BBL™
254520 254521	20 120	Middlebrook and Cohn 7H10 Agar Podłoże agarowe Middlebrooka 7H10 zawiera szereg soli nieorganicznych, niezbędnych do wzrostu prątków. Cytrynian sodu, po przekształceniu w kwas cytrynowy, powoduje utrzymywanie się niektórych jonów w roztworze. Glicerol jest bogatym źródłem węgla i energii. Kwas oleinowy, a także inne długołańcuchowe kwasy tłuszczowe, jest metabolizowany przez prątki gruźlicy i odgrywa ważną rolę w syntezie struktur komórkowych. Katalaza rozkłada toksyczne nadtlarki, które mogą występować w podłożu. Głównym zadaniem albuminy jest ochrona prątków przed czynnikami szkodliwymi, dzięki czemu zwiększa ona szansę wyhodowania prątków z próbek klinicznych. Zieleni malachitowa częściowo hamuje wzrost innych bakterii.	BD BBL™ BD BBL™
254030 254080	20 120	BD™ Mueller Hinton Agar with 5 % Sheep Blood Podłoże agarowe BD Mueller Hinton z 5% krwią baranią, dostępne na płytkach różnej wielkości, jest zalecane do oznaczania lekowrażliwości Streptococcus pneumoniae i innych paciorkowców metodą dyfuzyjno-krążkową, wg standardów CLSI (dawniej National Committee for Clinical Laboratory Standards NCCLS).	BD BBL™ BD BBL™
254035 254082	20 120	BD™ Mueller Hinton Chocolate Agar with BD IsoVitalEx™ Agar czekoladowy z BD Iso VitalEx™ (Mueller Hinton Agar Base) może być stosowany do oznaczania wrażliwości na antybiotyki bakterii o wysokich wymaganiach wzrostowych, jak Neisseria gonorrhoeae, oraz do izolacji i hodowli takich drobnoustrojów z materiałów klinicznych	BD BBL™ BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
254032	20	BD™ Mueller Hinton II Agar	BD BBL™
254081	120	Podłoże agarowe Mueller Hinton II, dostępne na płytkach różnej wielkości, jest używane w wystandaryzowanych procedurach oznaczania lekowrażliwości szybko rosnących bakterii tlenowych metodą dyfuzyjno-krażkową.	BD BBL™
257491	20	Mueller Hinton + 5% krwi końskiej Wkrótce w ofercie.	BD BBL™
254063	20	Mycoplate MS Agar Mycoplate MS Agar jest nieselektywnym podłożem do hodowli grzybów, oraz do różnicowania drożdżaków z rodzaju Candida metodą wykrywania fazy inwazyjnej w teście „germ tube”. Może także służyć do orientacyjnego oznaczania wrażliwości drożdżaków na 5-Fluorocytozynę (= 5-FC) metodą dyfuzji w agarze. Nie jest zalecane do izolacji grzybów.	BD BBL™
254417	20	BD Mycosel™ Agar BD Mycosel™ Agar jest wysoce selektywnym podłożem z cykloheksymidem i chloramfenikolem. Jest zalecane do izolacji grzybów chorobotwórczych z materiałów klinicznych, zawierających bogatą florę bakteryjną i grzybową. Nie jest podłożem ogólnego zastosowania do izolacji wszystkich rodzajów grzybów (łącznie z pleśniowymi i saprofitycznymi drożdżami).	BD BBL™
257004	20	MYP Agar Podłoże agarowe z żółtkiem jaja, mannitolem i polimyksyną, jest wybiórczym, różnicującym podłożem do wykrywania i oznaczania liczby komórek Bacillus cereus w żywności.	BD BBL™
254444	20	Neomycin Blood Agar Neomycin Blood Agar jest przeznaczony do izolacji paciorkowców z grupy A (S. pyogenes) i z grupy B (S. agalactiae) z materiałów klinicznych, w których spodziewana jest obecność tych drobnoustrojów.	BD BBL™
254481	20	OFPBL Agar Podłoże do selektywnej izolacji i wykrywania Burkholderia (dawniej Pseudomonas) cepacia z próbek klinicznych i nieklinicznych.	BD BBL™
254570	10	Oxacillin Screen Agar Oxacillin Screen Agar (oryginalnie zwany MRSA Screen Agar) opracowano w celu wykrywania metycylino-opornych szczepów Staphylococcus aureus (MRSA). Szczepy te są odporne na penicyliny nie rozkładane przez penicylinazy (PRPs), takie jak metycylina, oksacylina i nafcylina. Ponieważ w metodzie wykrywania MRSA stosuje się to samo inokulum bakteryjne, co w metodzie dyfuzyjno-krażkowej Bauer-Kirby do oznaczania lekowrażliwości, test z oksacyliną dla badanego izolatu można wykonać równolegle z oznaczeniem wrażliwości.	BD BBL™
254539	20	PALCAM Listeria Agar PALCAM Agar jest wybiórczym, różnicującym podłożem do izolacji i wykrywania Listeria monocytogenes i innych pałeczek Listeria z żywności i materiałów klinicznych. Podłoże podstawowe PALCAM należy uzupełnić za pomocą suplementu antybiotykowego PALCAM (nr kat. 263710) w celu izolacji i hodowli pałeczek Listeria, zwłaszcza z żywności i produktów mleczarskich.	BD BBL™
254483	20	Plate Count Agar Plate Count Agar – podłoże znane także jako Standard Methods Agar – jest podłożem stosowanym w Metodach Standardowych do oznaczania liczby bakterii w wodzie, ściekach, żywności i produktach mleczarskich. Jest to rekomendowane podłoże na płytkach do oznaczania całkowitej flory tlenowej. Zmodyfikowane podłoże Standard Methods Agar ze zwiększoną ilością glukozy umożliwia wzrost drobnoustrojów sacharolitycznych.	BD BBL™
254108	20	Potato Glucose Agar Podłoże agarowe z wyciągiem ziemniaczanym i glukozą, do izolacji i hodowli drożdży i pleśni z żywności i produktów mleczarskich, innych produktów spożywczych, kosmetyków i próbek środowiskowych.	

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
212919	20	Pseudomonas CFC Agar Gotowe do użycia podłoże do izolacji <i>Pseudomonas</i> species i podobnych drobnoustrojów (np. <i>Burkholderia cepacia</i>) z żywności, wody, materiałów farmaceutycznych i próbek środowiskowych.	BD BBL™
257002	20	Pseudomonas Isolation Agar <i>Pseudomonas</i> Isolation Agar, uzupełniony glicerolem, służy do izolacji pałeczek <i>Pseudomonas</i> i różnicowania <i>Pseudomonas aeruginosa</i> od innych gatunków <i>Pseudomonadaceae</i> na podstawie zdolności wytwarzania barwnika. Jako podłoże selektywne, <i>Pseudomonas</i> Isolation Agar wpływa na zwiększenie wytwarzania niebieskiego lub niebiesko-zielonego barwnika, pociocjaniny, przez <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Barwnik dyfunduje do podłoża otaczającego kolonie bakterii.	BD BBL™
254419	20	BD Pseudosel™ Agar Podłoże BD Pseudosel™ Agar do selektywnej izolacji <i>Pseudomonas aeruginosa</i> z różnych próbek. Pozwala wykryć wytwarzanie pociocjaniny.	BD BBL™
257008 257073	20 120	R2A Agar Gotowe do użycia podłoże do oznaczania liczby heterotroficznych drobnoustrojów metodą płytkową oraz do przesiewania bakterii, wyizolowanych z próbek wody pitnej. Jest rekomendowane do stosowania w standardowych metodach płytkowych, inkorporacji w agarze i posiewu powierzchniowego, oraz filtracji membranowej. Nr kat. 292907: płytka o średnicy 60 mm.	BD BBL™ BD BBL™
254091	20	Sabouraud Agar with Chloramphenicol Podłoże agarowe Sabouraud z chloramfenikolem, do izolacji grzybów, hamujące wzrost bakterii. Jest wybiórczym podłożem do izolacji grzybów chorobotwórczych, na którym zahamowany jest wzrost bakterii i grzybów saprofitycznych.	BD BBL™
255504	20	Sabouraud Agar with Chloramphenicol and Cycloheximid Podłoże selektywne do izolacji grzybów chorobotwórczych, hamujące wzrost bakterii i grzybów saprofitycznych.	BD BBL™
254041 254096	20 120	Sabouraud Agar with Gentamycin and Chloramphenicol Podłoże agarowe Sabouraud z gentamycyną i chloramfenikolem, do izolacji grzybów, hamujące wzrost bakterii. Jest wybiórczym podłożem do izolacji grzybów chorobotwórczych, na którym zahamowany jest wzrost bakterii i grzybów saprofitycznych.	BD BBL™ BD BBL™
254451	20	Sabouraud Agar with Penicillin and Streptomycin Selektywne podłoża agarowe do izolacji grzybów, hamujące wzrost bakterii.	BD BBL™
254039 254083	20 120	Sabouraud Glucose Agar Podłoże agarowe Sabouraud z glukozą, do hodowli grzybów chorobotwórczych i innych, przede wszystkim przeznaczone dla dermatofitów. Po dodaniu antybiotyków podłoże staje się bardziej wybiórcze dla grzybów.	BD BBL™ BD BBL™
254047 254085	20 120	Salmonella Shigella Agar Agar <i>Salmonella Shigella</i> (SS Agar) jest różnicującym, selektywnym podłożem do izolacji chorobotwórczych pałeczek jelitowych, głównie należących do rodzaju <i>Salmonella</i> . Podłoże nie jest zalecane do izolacji <i>Shigella</i> .	BD BBL™ BD BBL™
254042 254084	20 120	Schaedler Agar with Vitamin K1 and 5 % Sheep Blood Podłoże Schaedlera z witaminą K1 i 5% krwią baranią jest bogatym podłożem do izolacji i hodowli bakterii beztlenowych o wysokich wymaganiach odżywczych, przede wszystkim gatunków <i>Bacteroides</i> , <i>Prevotella</i> i <i>Porphyromonas</i> .	BD BBL™ BD BBL™
254485	20	Schaedler CNA Agar with 5 % Sheep Blood Częściowo selektywne podłoże do izolacji ściśle beztlenowych ziarniaków Gram-dodatnich i innych beztlenowych bakterii Gram-dodatnich z materiałów klinicznych.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
BD BBL™ PPM (90 mm BD Stacker™ Plates)			
254023	20	Schaedler K-V Agar with 5 % Sheep Blood	
254077	120	Podłoże Schaedlera z kanamycyną i wankomycyną oraz 5% krwią baranią jest bogatym, wybiórczym podłożem do izolacji i hodowli Gram-ujemnych bakterii beztlenowych o wysokich wymaganiach odżywczych, przede wszystkim gatunków Bacteroides i Prevotella.	BD BBL™ BD BBL™
221183	20	Serum Tellurite Agar Wybiórcze podłoże agarowe z surowicą i tellurem do różnicowania maczugowców z rodzaju Corynebacterium, stosowane podczas laboratoryjnej diagnostyki błonicy.	BD BBL™
221870	10	Seven H11 Agar (Deep Fill) Podłoże używane w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli prątków, przede wszystkim Mycobacterium tuberculosis, z materiałów klinicznych i nieklinicznych. Podłoże na płytkach, gruba warstwa.	BD BBL™
254432	20	TCBS Agar Podłoże z tiosarczanem, cytrynianem, solami żółci i sacharozą (TCBS), jest przeznaczone do wybiórczej izolacji przecinkowców cholery i Vibrio parahaemolyticus z próbek klinicznych i innych materiałów.	BD BBL™
256044	20	Tellurite Agar (Hoyle) with 7 % Lysed Horse Blood Podłoże agarowe z tellurem i 7% lizowaną krwią końską jest częściowo selektywnym, różnicującym podłożem do izolacji Corynebacterium diphtheriae z próbek klinicznych, oraz do oznaczania biotypów C. diphtheriae.	BD BBL™
254051	20	BD Trypticase™ Soy Agar	BD BBL™
254086	120	Podłoże ogólnego zastosowania do hodowli drobnoustrojów niewybrednych oraz o umiarkowanie wysokich wymaganiach odżywczych. Nie jest podłożem z wyboru dla trudno rosnących beztlenowców.	BD BBL™
212099	20	BD Trypticase™ Soy Agar with 5 % Horse Blood (TSA II) Podłoże agarowe sojowo-kazeinowe z 5% krwią końską (TSA II) jest odżywczym podłożem ogólnego zastosowania do izolacji i hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, z różnych materiałów klinicznych i innych próbek, oraz do wykrywania reakcji hemolizy.	BD BBL™
254053	20	BD Trypticase™ Soy Agar with 5 % Sheep Blood (TSA II)	BD BBL™
254087	120	Podłoże sojowo-kazeinowe z 5% krwią baranią (TSA II) jest bogatym podłożem ogólnego zastosowania do izolacji i hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Nowy, ulepszony skład podłoża wpływa na wyraźniejszą hemolizę beta w przypadku paciorkowców beta-hemolizujących, umożliwia obserwację beta-hemolizy Staphylococcus aureus i innych hemolizujących gronkowców, oraz powoduje obfity wzrost innych bakterii.	BD BBL™ BD BBL™
221943	100	BD Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80 Podłoże na płytkach w podwójnej torebce.	BD BBL™
222204	10	Vancomycin Screen Agar Podstawowe podłoże, BD BBL™ Brain Heart Infusion Agar (BHIA), uzupełnione wankomycyną, przeznaczone do hodowli i wykrywania bakterii opornych na wankomycynę, wg zaleceń CLSI, dawniej NCCLS. Vancomycin Screen Agar w sposób niezawodny pozwala wykryć szczepy enterokoków odporne na wankomycynę. Żółta barwa podłoża pomaga w identyfikacji uzyskanych kolonii.	BD BBL™
254486	20	Violet Red Bile Glucose Agar (VRBG Agar) Agar VRBG do oznaczania liczby komórek i izolacji pałeczek Enterobacteriaceae z żywności i produktów mleczarskich.	BD BBL™
254479	20	Wilkins Chalgren Agar with Amikacin and 7 % Sheep Blood Podłoże agarowe Wilkina i Chalgrena z amikacyną i 7% krwią baranią służy do wybiórczej izolacji ściśle beztlenowych bakterii z materiałów klinicznych. Amikacyna hamuje wzrost większości fakultatywnych beztlenowców.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 90 mm BD Stacker™)			
254055	20	XLD Agar	BD BBL™
254090	120	Podłoże agarowe z ksylozą, lizyną i dezoksycholanem jest umiarkowanie wybiórczym i różnicującym podłożem do izolacji, hodowli i różnicowania chorobotwórczych pałeczek jelitowych (Salmonella i Shigella), z próbek klinicznych i nie klinicznych. Podłoże przeznaczone głównie do izolacji Shigella species.	BD BBL™
254056	20	Yersinia Selective Agar (CIN Agar)	BD BBL™
254088	120	Yersinia Selective Agar (= CIN = cefsulodyna-Irgasan-nowobiocyna), selektywne, różnicujące podłoże do izolacji Yersinia enterocolitica, oraz Aeromonas Yersinia Agar, który jest wybiórczym, różnicującym podłożem do izolacji zarówno Yersinia enterocolitica jak i Aeromonas spp. z różnych próbek klinicznych i innych materiałów.	BD BBL™
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki kwadratowe 120 mm)			
297890	10	Haemophilus Identification Plate (Hemo ID Plate) Płytką zawiera sektor z podłożem wzbogaconym w czynnik X, sektor z podłożem z czynnikiem V (II), sektor, w którym znajdują się oba czynniki, X i V, oraz sektor z podłożem uzupełnionym krwią końską, przeznaczonym do obserwacji wzrostu bakterii i hemolizy.	BD BBL™
254517	20	BD™ Mueller Hinton Agar with 5 % Sheep Blood Podłoże agarowe BD Mueller Hinton z 5% krwią baranią, dostępne na płytkach różnej wielkości, jest zalecane do oznaczania lekowrażliwości Streptococcus pneumoniae i innych paciorkowców metodą dyfuzyjno-krażkową, wg standardów CLSI (dawniej National Committee for Clinical Laboratory Standards NCCLS).	BD BBL™
254518	20	BD™ Mueller Hinton II Agar Podłoże agarowe Mueller Hinton II dostępne na płytkach różnej wielkości, jest używane w wystandaryzowanych procedurach oznaczania lekowrażliwości szybko rosnących bakterii tlenowych metodą dyfuzyjno-krażkową.	BD BBL™
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki 150 mm)			
221240	8	GC II Agar with BD IsoVitaleX™ Enrichment Podłoże GC II Agar z suplementem wzrostowym BD IsoVitaleX™ służy do oznaczania wrażliwości na antybiotyki Neisseria gonorrhoeae metodą dyfuzyjno-krażkową.	BD BBL™
221954	8	Haemophilus Test Medium Agar HTM Agar do oznaczania wrażliwości na antybiotyki szczepów Haemophilus influenzae i pokrewnych gatunków metodą dyfuzyjno-krażkową, opisaną w dokumencie M2-A7, wydanym przez National Committee for Clinical Laboratory Standards (CLSI, dawniej NCCLS).	BD BBL™
254062	20	Mueller Hinton II Agar Podłoże agarowe Mueller Hinton II, dostępne na płytkach różnej wielkości, jest używane w wystandaryzowanych procedurach oznaczania lekowrażliwości szybko rosnących bakterii tlenowych metodą dyfuzyjno-krażkową.	BD BBL™
255080	20	Mueller Hinton Agar with 5 % Sheep Blood Podłoże agarowe BD Mueller Hinton z 5% krwią baranią, dostępne na płytkach różnej wielkości, jest zalecane do oznaczania lekowrażliwości Streptococcus pneumoniae i innych paciorkowców metodą dyfuzyjno-krażkową, wg standardów CLSI (dawniej National Committee for Clinical Laboratory Standards NCCLS).	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki dzielone)			
254489	20	BD CHROMagar™ Orientation // Columbia CNA Agar Podłoże BD CHROMagar™ Orientation połączone z podłożem Columbia CNA do izolacji i wstępnej identyfikacji bakterii najczęściej powodujących zakażenia układu moczowego. BD CHROMagar™ Orientation jest nieselektywnym podłożem do izolacji, różnicowania i oznaczania miana bakterii w moczu, natomiast Columbia CNA Agar umożliwia dalsze różnicowanie ziarniaków Gram-dodatnich.	BD BBL™
257372	20	BD CHROMagar™ Salmonella // XLD Agar BBL CHROMagar™ Salmonella jest selektywnym i różnicującym podłożem do izolacji i wstępnej identyfikacji Salmonella, i XLD Agar (Xylose Lysine Desoxycholate Agar) jest umiarkowanie selektywnym i różnicującym podłożem do izolacji Salmonella i Shigella. Połączenie obu pożywek na płytce dzielonej pozwala na równoczesne wykrycie Shigella i Salmonella.	BD BBL™
221600	20	Columbia CNA Agar with 5 % Sheep Blood // MacConkey II Agar Podłoże agarowe Columbia CNA z 5% krwią baranią ma właściwości selektywne i różnicujące w stosunku do ziarniaków Gram-dodatnich, izolowanych z materiałów klinicznych i innych próbek. MacConkey II Agar jest wybiórczym i różnicującym podłożem dla pałeczek Enterobacteriaceae i niektórych pałeczek niefermentujących, izolowanych z próbek klinicznych i nieklinicznych.	BD BBL™
254553	20	DCLS Agar, modified // Hektoen Enteric Agar Agar DCLS jest umiarkowanie selektywnym podłożem do izolacji pałeczek Salmonella, Shigella, oraz przecinkowców cholery, z próbek klinicznych i innych materiałów. Hektoen Enteric Agar ma umiarkowanie wybiórcze i różnicujące właściwości wobec Gram-ujemnych pałeczek jelitowych; stosowany jest do posiewów materiałów klinicznych i nieklinicznych. Jest szczególnie przydatny do izolacji pałeczek Shigella i Salmonella.	BD BBL™
221783	20	Group A Selective Strep Agar with 5 % Sheep Blood (BD ssA™) // BD Trypticase™ Soy Agar with 5 % Sheep Blood (TSA II) Podłoże wybiórcze dla paciorkowców z grupy A z 5% krwią baranią (ssA™), zalecane do posiewów wymazów z gardła oraz innych materiałów, w których podejrzewana jest obecność S. pyogenes. Na podłożu mogą rosnąć również paciorkowce należące do grupy B; natomiast wzrost większości innych paciorkowców, dwoinek, gronkowców i pałeczek Gram-ujemnych jest zahamowany. Podłoże BD Trypticase™ TSA II jest przeznaczone do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych oraz do obserwacji reakcji hemolizy licznych gatunków bakterii.	BD BBL™
254447	20	MacConkey Agar // Columbia CNA Agar with 5 % Sheep Blood MacConkey Agar w połączeniu z podłożem Columbia CNA Agar z 5% krwią baranią (płytką dzieloną) do izolacji bakterii Gram-ujemnych i Gram-dodatnich z próbek klinicznych.	BD BBL™
298292	100	Middlebrook 7H10 // 7H11 Selective Agar Płytki używane w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli prątków, przede wszystkim Mycobacterium tuberculosis, z próbek klinicznych i innych materiałów. Dzielone płytki zawierają 2 podłoża, jedno umiarkowanie, drugie silnie selektywne, do wykrywania prątków w materiałach zawierających florę mieszaną. Podłoże agarowe Middlebrooka 7H11 znajduje się w sektorze oznaczonym na spodzie płytki rzymską cyfrą „I”. Sektor oznaczony „II” zawiera wybiórcze podłoże 7H11 Selective Agar.	BD BBL™
254515	20	Sabouraud Glucose Agar with Gentamycin and Chloramphenicol // BD CHROMagar™ Candida Podłoże agarowe Sabouraud z glukozą w połączeniu z BD CHROMagar™ Candida (płytką dzieloną) do izolacji grzybów oraz do izolacji i identyfikacji drożdżaków z rodzaju Candida z materiałów klinicznych.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża na płytkach BD BBL™ (płytki dzielone)			
254476	20	Schaedler Agar // Schaedler Agar KV (Vitamin K1, Kanamycin, Vancomycin) Z 5% krwią baranią. Schaedler Agar w połączeniu z Schaedler KV Agar z 5% krwią baranią (płytki dzielone) służy do niewybiórczej izolacji beztlenowców oraz do selektywnej izolacji beztlenowych pałeczek Gram-ujemnych o wysokich wymaganiach odżywczych, jak Bacteroides i Prevotella species oraz szeregu innych Gram-ujemnych beztlenowców.	BD BBL™
221290 221291	20 100	BD Trypticase™ Soy Agar with 5 % Sheep Blood (TSA II) // MacConkey II Agar Podłoże sojowo-kazeinowe, BD Trypticase™ Soy Agar z 5% krwią baranią (TSA II), jest odżywczym podłożem ogólnego zastosowania do izolacji i hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, z materiałów klinicznych i innych próbek oraz do obserwacji reakcji hemolizy. Wybiórcze podłoże agarowe MacConkeya II jest przeznaczone do różnicowania pałeczek Enterobacteriaceae i niektórych pałeczek niefermentujących, wyizolowanych z próbek klinicznych i nieklinicznych.	BD BBL™ BD BBL™
221949	20	BD Trypticase™ Soy Agar with 5 % Sheep Blood (TSA II) // MacConkey II Agar with MUG Podłoże agarowe sojowo-kazeinowe BD Trypticase™ z 5% krwią baranią (TSA II) jest bogatym podłożem ogólnego zastosowania, do izolacji i hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, z materiałów klinicznych i innych próbek oraz do obserwacji reakcji hemolizy. MacConkey II Agar z MUG pozwala na wstępną identyfikację Escherichia coli.	BD BBL™
254493	20	XLD Agar // Brilliant Green Agar, Modified Zmodyfikowane podłoże z zielenią brylantową oraz agar XLD na płytce dzielonej, do izolacji Salmonella i Shigella z wody, ścieków, żywności oraz próbek klinicznych.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płytki BD CHROMagar™			
254106 257480	120 20	BD CHROMagar™ Candida Podłoże BD CHROMagar™ Candida do izolacji i różnicowania Candida albicans, C. tropicalis, C. krusei, C. glabrata. W próbce zawierającej kilka gatunków drożdżaków, można je zidentyfikować na podstawie morfologii i barwy kolonii. Podłoża można także używać do wybiórczej izolacji innych drożdży i grzybów pleśniowych zamiast podłoża Sabouraud z glukozą lub podobnego.	BD BBL™ BD BBL™
215085	20	BD CHROMagar™ Listeria (100 mm) Wybiórcze podłoże do izolacji, różnicowania i wstępnej identyfikacji Listeria monocytogenes z żywności i próbek środowiskowych.	BD BBL™
257435 257434	120 20	BD CHROMagar™ MRSA II Selektywne i różnicujące podłoże, używane przede wszystkim do wykrywania nosicieli skolonizowanych metycylino-opornymi szczepami Staphylococcus aureus (MRSA) w celu zapobiegania i kontroli zakażeń MRSA. Do badania pobiera się wymazy z nosa, gardła i ze skóry. Podłoża można także używać do wykrywania MRSA z materiałów klinicznych. Wynik uzyskany po 24 godzinach nie wymaga wykonania testów potwierdzenia.	BD BBL™ BD BBL™
254105	20	BD CHROMagar™ O157 BD CHROMagar™ O157 jest chromogennym podłożem do selektywnej izolacji i wstępnej identyfikacji pałeczek E. coli O157:H7 z próbek klinicznych i weterynaryjnych, oraz z żywności i środowiska.	BD BBL™
254107 257481	120 20	BD CHROMagar™ Orientation BD CHROMagar™ Orientation jest nieselektywnym podłożem do bezpośredniej identyfikacji, różnicowania i oznaczania liczby drobnoustrojów w moczu.	BD BBL™ BD BBL™
254104	20	BD CHROMagar™ Salmonella BD CHROMagar™ Salmonella jest selektywnym, różnicującym podłożem do izolacji i wstępnej identyfikacji pałeczek Salmonella bezpośrednio z próbki kału lub z bulionu namnażającego, jak podłoże seleninowe. Może być używane do izolacji Salmonella z próbek innych niż kał, jak żywność lub woda.	BD BBL™
257074 257099	20 120	BD CHROMagar™ Staph aureus Podłoże BD CHROMagar™ Staph aureus jest wybiórczym, różnicującym podłożem do izolacji i identyfikacji Staphylococcus aureus z materiałów klinicznych, nie wymagającym wykonania dodatkowych testów potwierdzenia.	BD BBL™ BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża na płytkach

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płytki BD BBL™ Specjalne			
215045	20	mEI Agar (60x15mm) BBL™ mEI Agar jest chromogenicznym podłożem do wykrywania i oznaczania enterokoków w wodzie dzięki technice „single-step membrane filtration – technika filtracji błon. Spełnia to wymogi zgodne z amerykańskim Urzędem Ochrony Środowiska (USEPA) Zatwierdzona Metoda 1600: Enterokoki w wodzie poprzez użycie techniki filtracji poprzez membrany – Enterococcus Indoxyl-β-D-Glucoside Agar (mEI).	BD BBL™
214986	20	MI Agar (60 mm) Do jednoczesnej detekcji chromogeniczno-fluorogenicznej i oznaczenia liczby coliform i E. coli w wodzie pitnej metodą filtracji membranowej. Spełnia US EPA approved Method 1604.	
215044	20	mTEC Agar (60 mm) Modyfikowany mTEC Agar jest selektywnym medium używanym do chromogenicznej detekcji i oznaczenia liczby thermotolerant Escherichia coli w wodzie metodą filtracji membranowej. Spełnia wymogi U.S. Environmental Protection Agency (USEPA) Zatwierdzona Metoda 1603: Escherichia coli (E. coli) w Wodzie Metodą Filtracji Membranowej przy użyciu modyfikowanej membrany - Thermotolerant Escherichia coli Agar (modified mTEC).	
BD BBL™ Plates - Contact Plates			
<i>Płytki BD RODAC™ i płytki kontaktowe są płytkami o rozmiarze 60 mm stosowanymi do powierzchniowego pobierania próbek w celu zbadania zanieczyszczeń drobnoustrojami. Podstawa płytki BD RODAC™ ma nachylone do środka ścianki i wypukłe dno, aby utrzymać podłoże agarowe na miejscu podczas przewożenia i użycia.</i>			
254969	33 płytki	COST Agar - Columbia Agar with 5% sheep blood and Polysorbate 80, Contact Columbia Agar z 5% kwią owczą i Polisorbate m 80. Do hodowli Corynebacterium jeikeium i innych mikroorganizmów skórnych.	BD BBL™
254541	26 płytek	Nutrient Agar – Special Podłoże do hodowli i oznaczania liczby niewymagających mikroorganizmów z powierzchni neutralizowanych dezynfektantami.	
254038	33 płytki	BD Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80 Opakowane w białe, kartowe pudełka. Każdy rulon 10 płytek jest opakowany w dwie celofanowe torebki i torebkę BD Flexopeel™. W wewnętrznej torebce znajduje się punktowy wskaźnik sterylizacji promieniami gamma (pomarańczowy do czerwonego= wysterylizowane; żółty= nie wysterylizowane).	BD BBL™
221288 221287	20 płytek 100 płytek	BD Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80 221287: 100 x Podłoże na płytkach, BD RODAC™.	BD BBL™ BD BBL™
257059	10 płytek	Sabouraud Dextrose Agar with 2 % Dextrose – płytki kontaktowe	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość próbki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
221828	10 probówek	Acetamide Agar Podłoże z amidem kwasu octowego jest przeznaczone do różnicowania Gram-ujemnych pałeczek niefermentujących, przede wszystkim <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Skosy, próbówki K.	BD BBL™
297814	10 x 8 ml	Alkaline Peptone Water Alkaliczna woda peptonowa służy do wzbogacania próbek kału i innych materiałów, zakażonych <i>Vibrio species</i> . Materiały kliniczne, zawierające niewielką liczbę komórek przecinkowców, powinny być posiewane i inkubowane w podłożu namnażającym, przed właściwym posiewem na podłoże stałe, takie jak agar TCBS. Alkaliczna woda peptonowa jest odpowiednim do tego celu bulionem namnażającym. Stosunkowo wysokie pH podłoża (około 8,4) zapewnia doskonałe warunki do wzrostu <i>Vibrio species</i> . Podłoże w probówkach, 8 ml, wielkość D.	BD BBL™
221409	10 probówek	Bile Esculin Agar	BD BBL™
221410	100 probówek	Podłoże agarowe z żółcią i eskuliną do różnicowania enterokoków i paciorkowców z grupy <i>Streptococcus bovis</i> od innych paciorkowców. Skosy, próbówki K.	BD BBL™
296125	10 probówek	Brain Heart Infusion Agar with 10 % Sheep Blood Podłoże agarowe z wyciągiem mózgowo-sercowym (BHI) jest podłożem ogólnego zastosowania do hodowli różnych drobnoustrojów, w tym bakterii, drożdży i pleśni. Po uzupełnieniu 5% lub 10% krwią baranią, podłoże jest używane do izolacji i hodowli różnych gatunków grzybów, łącznie z powodującymi zakażenia układowe, wyizolowanymi z materiałów klinicznych i innych próbek. Skosy w probówkach K.	BD BBL™
221812	10 x 5 ml	Brain Heart Infusion Broth	BD BBL™
221813	100 x 5 ml	Brain Heart Infusion (BHI) ogólne podłoże do hodowli wymagających i nie wymagających mikroorganizmów tlenowych i beztlenowych z różnych materiałów .	BD BBL™
220837	100 x 8 ml	Służy jako baza do suplementacji 0.1% agarem, 6.5% chlorkiem sodu. Gotowe próbówki, :5 ml i 8 ml, wielkość K.	BD BBL™
295757	100 skosów	Brain Heart Infusion CC Agar with 10 % Sheep Blood and Gentamicin Podłoże agarowe z wyciągiem mózgowo-sercowym (BHI) jest rekomendowane jako podłoże ogólnego zastosowania do hodowli bakterii tlenowych oraz do izolacji grzybów z materiałów klinicznych. Po uzupełnieniu 10% krwią baranią podłoże jest używane do izolacji grzybów, powodujących zakażenia układowe, słabo rosnących na podłożach niewzbogaconych. Zawarte w podłożu antybiotyki, cykloheksymid i/lub chloramfenikol oraz, w zmodyfikowanym składzie, gentamycyna, penicylina lub streptomycyna, hamują wzrost licznych bakterii i grzybów saprofitycznych, przez co zwiększają szansę wyizolowania grzybów chorobotwórczych. Skosy w probówkach C.	BD BBL™
297640	100 probówek	Brain Heart Infusion with 0.1 % Agar Podłoże ogólnego zastosowania do hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, szczególnie bakterii beztlenowych. BHI z 0,1% agarem jest przeznaczone do hodowli beztlenowców ze względu na obniżoną prężność tlenu w podłożu. Podłoże w probówkach, wielkość D.	BD BBL™
221785	10 probówek	Brain Heart Infusion with 6,5 % Sodium Chloride BHI z 6.5% chlorkiem sodu jest używany do różnicowania enterokoków (e.g., <i>E. faecalis</i> , <i>E. faecium</i> , <i>E. durans</i> , i <i>E. avium</i>) od non-enterokoków (<i>S. bovis</i> i <i>S. equinus</i>) poprzez test tolerancji na 6.5% soli. Gotowe próbówki, wielkość K.	BD BBL™
297200	10 x 9 ml	Brain Heart Infusion with Fildes Enrichment Podłoże z wyciągiem mózgowo-sercowym i suplementem Fildes (lizowane krwinki baranie) jest podłożem ogólnego zastosowania do hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, jak np. <i>Haemophilus species</i> , z różnych materiałów klinicznych i innych próbek. Podłoże w probówkach, 9 ml, wielkość K.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość probówki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
221747	10 x 5 ml	Campylobacter Thioglycollate Medium with 5 Antimicrobics Podłoże z tioglikolanem i 5 antybiotykami dla Campylobacter jest rekomendowane jako „podtrzymujące” podłoże do posiewu próbek, w których podejrzana jest obecność pałeczek Campylobacter jejuni subsp. jejuni, a które nie mogą być natychmiast wysiane na podłoże Campylobacter Agar z 5 antybiotykami i 10% krwią baranią. Podłoże w probówkach, 5 ml, wielkość K..	BD BBL™
295872	10 skosów	Chocolate II Agar (GC II Agar with Hemoglobin and BD IsoVitaleX™) Agar czekoladowy II jest ulepszonym podłożem do stosowania w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych, jak dwoinki Neisseria i pałeczki Haemophilus, z różnych materiałów klinicznych. Skosy w probówkach K.	BD BBL™
297307	10 probówek	Chopped Meat Carbohydrate Broth (PR II) Zredukowane podłoże do namnażania, hodowli i przechowywania szczepów bakterii beztlenowych, zwłaszcza obligatoryjnych beztlenowców. Podłoże w probówkach (Hungate cap), Size K.	BD BBL™
221507 221508	10 x 8 ml 100 x 8 ml	Cooked Meat Medium Podłoże do hodowli bakterii beztlenowych oraz do przechowywania szczepów, przede wszystkim chorobotwórczych klostridiów. Probówki z podłożem, 8 ml, wielkość K.	BD BBL™ BD BBL™
295982	10 x 9 ml	Cooked Meat Medium with Glucose, Hemin and Vitamin K1 Podłoże Cooked Meat Medium, wzbogacone glukozą, heminą i witaminą K1, do hodowli beztlenowców, przede wszystkim chorobotwórczych klostridiów. Podłoże w probówkach, 9 ml, wielkość K.	BD BBL™
221631 221633 221635 221637	10 x 8 ml 10 probówek 10 probówek 10 probówek	BD CTA Medium™ Podłoże BD CTA Medium™ (Cystine Tryptic Agar) do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych oraz do wykrywania ruchliwości bakterii. Po dodaniu węglowodanów, podłoże można stosować do różnicowania drobnoustrojów na podstawie reakcji fermentacji. 221631: Probówki z podłożem, 8 ml, wielkość K. 221633: Probówki z podłożem z GLUKOZĄ, wielkość K. 221635: Probówki z podłożem z LAKTOZĄ, wielkość K. 221637: Probówki z podłożem z MALTOZĄ, wielkość K.	BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™
298318	100 x 9 ml	D/E Neutralizing Broth Bulion neutralizujący do testów czystościowych; zobojętnia preparaty dezynfekcyjne. Podłoże w probówkach, 9 ml, wielkość A.	BD BBL™
299701	10 skosów	Dermatophyte Test Medium, Modified with Chloramphenicol Dermatophyte Test Medium (DTM) jest wybiórczym i różnicującym podłożem do wykrywania i wstępnej identyfikacji dermatofitów w próbkach klinicznych i weterynaryjnych. Ze względu na niedostępność jednego z czynników hamujących wzrost bakterii, chlorotetracykliny, zaleca się stosowanie zmodyfikowanego podłoża Dermatophyte Test Medium (DTM) z chloramfenikolem zamiast oryginalnego podłoża DTM. Skosy w probówkach C.	BD BBL™
295697	10 probówek	Dubos Broth, Enriched Bulion do hodowli czystych kultur M. tuberculosis. Podłoże w probówkach, wielkość K.	BD BBL™
221381	10 skosów	BD Enterococcosel™ Agar Podłoże agarowe BD Enterococcosel™, z żółcią, eskuliną i azydkiem, do szybkiej, wybiórczej identyfikacji i oznaczania liczby enterokoków. Skosy, probówki K.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość próbki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
221383	10 probówek	BD Enterococcosel™ Broth Bulion BD Enterococcosel™ jest wybiórczym podłożem do hodowli i różnicowania enterokoków. Gotowe podłoże w probówkach BD Enterococcosel™ Broth zostało sporządzone z przetestowanego podłoża suchego BD BBL™, probówki K.	BD BBL™
221729 221730	10 x 8 ml 100 x 8 ml	GN Broth Bulion dla pałeczek Gram-ujemnych (GN) jest wzbogaconym podłożem wybiórczym do hodowli Gram-ujemnych pałeczek jelitowych. Podłoże w probówkach GN Broth zostało sporządzone z przetestowanego podłoża suchego BD BBL™. Podłoże w probówkach, 8 ml, wielkość K.	BD BBL™ BD BBL™
222233 222232	100 probówek 10 probówek	Herrolds Egg Yolk Agar with ANV & Mycobactin J (probówka C) Podłoże do wybiórczej izolacji i różnicowania Mycobacterium paratuberculosis. ANV (amfoterycyna, kwas nalidyksowy i wankomycyna) hamują wzrost flory towarzyszącej, natomiast mykobaktyna J jest czynnikiem wzrostowym dla M. paratuberculosis. Podłoże w probówkach, wielkość C.	BD BBL™ BD BBL™
222240 222241	10 probówek 100 probówek	Herrold's Egg Yolk Agar without Mycobactin J with ANV Podłoże do wybiórczej izolacji i różnicowania prątków innych niż Mycobacterium paratuberculosis. ANV (amfoterycyna, kwas nalidyksowy i wankomycyna) hamują wzrost flory towarzyszącej. Prątki M. paratuberculosis nie są zdolne do wzrostu na podłożu bez mykobaktyny J. (Do stosowania równolegle z podłożem Herrold's Egg Yolk Agar with Mycobactin J and ANY, nr kat. 222232 lub 222233). Podłoże w probówkach, wielkość C.	BD BBL™ BD BBL™
220896 220897	10 skosów 100 skosów	Kligler Iron Agar Podłoże Kliglera do różnicowania pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae w oparciu o zdolność fermentacji glukozy i laktozy oraz tworzenia siarczków. Zastosowanie: do diagnostyki próbek kału. Skosy, probówki K.	BD BBL™ BD BBL™
298502	100 x 10 ml	Lactose Broth with Durham Tube (Double Strength) Bulion z laktozą do wykrywania pałeczek jelitowych, używany także do wzbogacania próbek w pałeczki Salmonella oraz do badania fermentacji laktozy przez bakterie. Bulion w probówkach z rurką Durhama, 10 ml, probówki A (podwójne stężenie).	BD BBL™
296266	100 x 5 ml	LIM Broth (Todd Hewitt with CNA) Bulion Lim jest przeznaczony do selektywnego namnażania paciorkowców z grupy B (Streptococcus agalactiae), przede wszystkim z próbek z dróg moczowo-płciowych. Podłoże w probówkach, 5 ml, wielkość K.	BD BBL™
221257 220908 220909 221387 221388	10 zanurzeniowych 10 skosów 100 skosów 10 skosów 100 skosów	Loewenstein-Jensen Medium Do pół-jakościowego testu wykrywania katalazy. Podłoże Loewenstein-Jensena, sporządzone na baize masy jajowej, jest przeznaczone do hodowli prątków, łącznie z Mycobacterium tuberculosis. Probówki ze słupkami lub skosami zawierają utwardzone podłoże agarowe, które zaszczepiane jest przez wkłucie hodowli do agaru. Używane do wykrywania zdolności wytwarzania katalazy. 221257: Słupki, probówki A. 220908 i 220909: Skosy, probówki A. 221387 i 221388: Skosy, probówki C.	BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™
221115	10 butelek	Loewenstein-Jensen Medium (BD Mycoflask™) Bogate podłoże na bazie masy jajowej do hodowli Mycobacterium tuberculosis (czynnik etiologiczny gruźlicy) i innych prątków. Długi termin przydatności pozwala na używanie podłoża w laboratoriach, badających niewielką liczbę próbek. Podłoże w butelce BD Mycoflask™.	BD BBL™
221896	10 skosów	Loewenstein-Jensen Medium with 5 % Sodium Chloride Podłoże L-J z 5% NaCl jest przeznaczone do izolacji i hodowli prątków, które tolerują 5% chlorek sodu (np. M. fortuitum i M. chelonae subsp. abscessus). Skosy, probówki C.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość próbki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
220501	10 probówek	Loewenstein-Jensen Medium with Glycerol and PACT	BD BBL™
220502	100 probówek	Skosy z podłożem Loewenstein-Jensena z glicerolem i PACT są przeznaczone do hodowli prątków, głównie <i>M. tuberculosis</i> . Podłoże wybiórcze zawiera polimiksynę, amfoterycynę, karbenicylinę i trimetoprim (PACT). Podłoże w probówkach, wielkość A.	BD BBL™
220952	10 skosów	Lysine Iron Agar	BD BBL™
220953	100 skosów	Podłoże do różnicowania pałeczek jelitowych na podstawie zdolności dekarboksylacji lub dezaminacji lizyny i wytwarzania siarkowodoru. Skosy, próbki K.	BD BBL™
297684	10 probówek	MacConkey II Agar with Sorbitol	BD BBL™
		Podłoże MacConkeya z sorbitolem jest selektywnym i różnicującym podłożem do wykrywania pałeczek <i>Escherichia coli</i> o serotypie O157:H7 powodujących krwotoczne zapalenie jelit. Podłoże w probówkach A (do rozpuszczenia).	
221322	10 probówek	Malonate Broth, Ewing Modified	BD BBL™
		Bulion z malonianem, w modyfikacji Ewinga, do różnicowania pałeczek jelitowych. Probówki z podłożem, wielkość K.	
221832	10 x 5 ml	Middlebrook 7H9 Broth with Glycerol	BD BBL™
		Bulion Middlebrooka 7H9 z glicerolem jest niewybiórczym podłożem hodowlanym dla prątków, łącznie z <i>M. tuberculosis</i> . Używane jest głównie do hodowli czystych kultur prątków do dalszych badań laboratoryjnych. Podłoże w probówkach, 5 ml, wielkość K.	
220958	10 skosów	Middlebrook and Cohn 7H10 Agar	BD BBL™
220959	100 skosów	Podłoże agarowe Middlebrooka i Cohna 7H10, do hodowli prątków, przede wszystkim innych niż prątki gruźlicy (MOTT).	BD BBL™
297396	100 skosów	220958: Skosy w probówkach A. 220959: Skosy w probówkach A. 297396: Skosy w probówkach C.	BD BBL™
221661	10 x 5 ml	Moeller Decarboxylase Broth Base with Lysine	BD BBL™
		Podłoża do badania reakcji dekarboksylacji mają zastosowanie podczas biochemicznego różnicowania BD BBL™ Gram-ujemnych pałeczek jelitowych, w oparciu o wytwarzanie dwuhydrolazy argininy oraz dekarboksylazy lizyny i ornityny. Podłoże podstawowe, uzupełnione arginina, lizyna lub ornityna, służy do wykrywania aktywności odpowiedniego enzymu. Podłoże do wykrywania dekarboksylazy LIZYNY pozwala zróżnicować bakterie dekarboksylujące lizynę. Podłoże w probówkach z LIZYNA, 5 ml, wielkość K.	
221663	10 x 5 ml	Moeller Decarboxylase Broth with Ornithine	BD BBL™
		Podłoża do badania reakcji dekarboksylacji mają zastosowanie podczas biochemicznego różnicowania Gram-ujemnych pałeczek jelitowych, w oparciu o wytwarzanie dwuhydrolazy argininy oraz dekarboksylazy lizyny i ornityny. Podłoże podstawowe, uzupełnione arginina, lizyna lub ORNITYNA, służy do wykrywania aktywności odpowiedniego enzymu. Podłoże w probówkach z ORNITYNA, 5 ml, wielkość K.	
221517	10 x 5 ml	Motility Indole Ornithine Medium (MIO Medium)	BD BBL™
221518	100 x 5 ml	Podłoże do badania ruchu i wykrywania indolu, z ornityną (MIO), służy do wykazania ruchliwości bakterii, zdolności produkcji indolu, oraz aktywności dekarboksylazy ornityny podczas różnicowania pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae. Słupki, 5 ml, próbki K.	BD BBL™
221509	10 probówek	Motility Test Medium	BD BBL™
		Podłoże do wykrywania ruchu Gram-ujemnych pałeczek jelitowych. Probówki z podłożem, wielkość K.	
297220	10 x 5 ml	Mueller Hinton Broth	BD BBL™
		Bulion Mueller Hinton jest podłożem ogólnego zastosowania do hodowli szerokiej gamy drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach wzrostowych. Podłoże nie jest uzupełnione jonami wapnia i magnezu. Podłoże w probówkach, 5 ml, wielkość C.	

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość probówki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
297701	10 x 5 ml	Mueller Hinton II Broth Bulion Mueller Hinton II (uzupełniony kationami) jest przeznaczony do stosowania w ilościowych procedurach oznaczania lekowrażliwości szybko rosnących bakterii tlenowych i fakultatywnie beztlenowych, wyizolowanych z materiałów klinicznych. Zawiera niskie stężenie tyminy i tymidyny, ponadto został uzupełniony jonami wapnia i magnezu w stężeniu zalecanym przez CLSI, dawniej NCCLS, dokument M7. Podłoże w probówkach, 5 ml, wielkość K.	BD BBL™
220966	10 skosów	BD Mycosel™ Agar BD Mycosel™ jest wysoce selektywnym podłożem agarowym ze względu na zawartość cykloheksymidu i chloramfenikolu. Jest rekomendowane do izolacji chorobotwórczych grzybów z materiałów zawierających liczną florę bakteryjną i grzybową. Skosy, probówki A.	BD BBL™
220968 220971	10 x 20 ml 100 skosów	Nutrient Agar Agar odżywczy do hodowli bakterii, oraz do oznaczania liczby drobnoustrojów w wodzie, ściekach, kale i innych materiałach. 220968: Słupki, 20 ml, probówki A. 220971: Skosy, probówki K.	BD BBL™ BD BBL™
221669	10 x 5 ml	Nutrient Broth Bulion odżywczy do hodowli większości drobnoustrojów niewybrednych. Podłoże w probówkach, 5 ml, wielkość K.	BD BBL™
221326	10 x 5 ml	OF Basal Medium Podłoża OF (oksydacja – fermentacja) są przeznaczone do określania rodzaju metabolizmu węglowodanów, oksydacyjnego lub fermentacyjnego, u pałeczek Gram-ujemnych, na podstawie reakcji zakwaszenia w systemie otwartym lub zamkniętym. Probówki z podłożem, 5 ml, wielkość K.	BD BBL™
221328	10 probówek	OF Basal Medium with Dextrose Podłoża OF są przeznaczone do określania rodzaju metabolizmu węglowodanów, oksydacyjnego lub fermentacyjnego, u pałeczek Gram-ujemnych. Probówki z podłożem z GLUKOZĄ, wielkość K.	BD BBL™ BD BBL™
221389	10 skosów	Petragnani Medium Podłoże stosowane w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli prątków z próbek klinicznych. Skosy, probówki C.	BD BBL™
221677	10 probówek	Phenol Red Broth with Dextrose and Durham Tube Bulion z czerwiecią fenolową, uzupełniony określonym węglowodanem, służy do wykrywania aktywności fermentacyjnej bakterii. Podłoże podstawowe w probówkach i podłoże uzupełnione jednym z 18 węglowodanów, wymienionych powyżej, jest produkowane z przetestowanego przez BD BBL™ suchego podłoża podstawowego w probówkach K z rurką Durhama. Probówki z podłożem z GLUKOZĄ, wielkość K.	BD BBL™
221705	10 probówek	Phenol Red Broth with Xylose and Durham Tube Bulion z czerwiecią fenolową, uzupełniony określonym węglowodanem, służy do różnicowania bakterii na podstawie reakcji fermentacji. Probówki z podłożem z KSYLOZĄ, wielkość K.	BD BBL™
221342	10 skosów	Phenylalanine Agar Podłoże agarowe z fenyloalaniną do różnicowania pałeczek jelitowych na podstawie zdolności wytwarzania kwasu fenolopirogronowego w procesie oksydacyjnej dezaminacji. Wizualizacja reakcji dezaminacji fenyloalaniny następuje po dodaniu kropli roztworu chlorku żelazowego. Skosy, probówki K.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość próbki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
221891	10 probówek	Rapid Fermentation Medium	BD BBL™
221893	10 probówek	Podłoże do szybkiej fermentacji, oraz podłoże do szybkiej fermentacji z węglowodanem, służy do	BD BBL™
221894	10 probówek	szybkiego różnicowania dwoinek <i>Neisseria</i> species wyizolowanych z materiałów klinicznych.	BD BBL™
221895	10 probówek	Podłoża w probówkach, wielkość K.	BD BBL™
221891: z GLUKOZĄ; 221893: z LAKTOZĄ; 221894: z MALTOZĄ; 221895: z SACHAROZĄ.			
298330	10 x 0,5 ml	Rapid Urea Broth	BD BBL™
Do szybkiej, wstępnej identyfikacji <i>Helicobacter pylori</i> w biopsatach żołądka. Fiolka 0,5 ml.			
292915	100 probówek	Rappaport-Vassiliadis Broth (RV Broth)	BD BBL™
Selektywny bulion namnażający dla pałeczek <i>Salmonella</i> izolowanych z żywności i z wody. Gotowe podłoże w probówkach.			
215199	10 x 10 ml	Rappaport-Vassiliadis Soy Salmonella Broth (RVS Broth)	
Selektywna hodowla <i>Salmonelli</i> w żywności i probkach środowiskowych.			
297252	10 skosów	Sabouraud Brain Heart Infusion Agar with Chloramphenicol and Gentamicin	BD BBL™
Podłoże Sabouraud z wyciągiem mózgowo-sercowym jest używane w jakościowych procedurach do hodowli dermatofitów i innych grzybów chorobotwórczych i saprofitycznych z próbek klinicznych i innych materiałów. Podłoże ma właściwości wybiórcze dzięki zawartości antybiotyków. Skosy w probówkach C.			
296182	100 x 20 ml	Sabouraud Dextrose Agar	BD BBL™
Podłoże agarowe Sabouraud z glukozą jest podłożem ogólnego zastosowania, opracowanym przez Sabouraud do hodowli dermatofitów. Słupki w probówkach (do rozpuszczenia), 20 ml, wielkość A.			
221825	100 skosów	Sabouraud Dextrose Agar with Chloramphenicol	BD BBL™
Dodanie chloramfenikolu do podłoża Sabouraud z glukozą zwiększa jego właściwości wybiórcze wobec grzybów, hamując wzrost bakterii, i pozwala na izolację oportunistycznych gatunków odpowiedzialnych za zakażenia szpitalne, przypominające dermatofitozy. Grzyby te są wrażliwe na cykloheksymid, zawarty w niektórych podłożach selektywnych dla grzybów. Skosy, próbki C.			
221012	10 skosów	Sabouraud Dextrose Agar (pH 5.6)	BD BBL™
221013	100 skosów	Niskie pH około 5,6 sprzyja wzrostowi grzybów, zwłaszcza dermatofitów, a także w pewnym stopniu hamuje wzrost bakterii, powodujących zanieczyszczenie próbki. Skosy, próbki A.	BD BBL™
297649	10 skosów	Sabouraud Dextrose CC Agar	BD BBL™
Podłoże Sabouraud z glukozą, chloramfenikolem i cykloheksymidem jest używane w jakościowych procedurach do hodowli dermatofitów i innych grzybów chorobotwórczych i niechorobotwórczych z próbek klinicznych i innych materiałów. Skosy w probówkach A.			
221014	10 x 8 ml	Sabouraud Liquid Broth, Modified (Antibiotic Assay Medium 13)	BD BBL™
Płynne podłoże Sabouraud jest używane w jakościowych procedurach do hodowli dermatofitów oraz innych grzybów chorobotwórczych i saprofitycznych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Zawiera antybiotyki nadające podłożu właściwości wybiórcze. Probki 8 ml, wielkość K.			

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość probówki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
221818	10 x 5 ml	Sól fizjologiczna	BD BBL™
221819	100 x 5 ml	Sól, normalna (fizjologiczna), używana w procedurach wymagających zastosowania izotonicznego rozcieńczalnika. Rutynowo używana do sporządzania i rozcieńczania zawiesin bakterii, które w soli zachowują żywotność i integralność komórek.	BD BBL™
297753	100 x 10 ml		BD BBL™
221818: Probówki, 5 ml, wielkość K. 221819: Probówki, 5 ml, wielkość K. 297753: Probówki, 10 ml, wielkość D.			
221542	100 probówek	Schaedler Broth with Vitamin K1 Podłoże do hodowli tlenowych i beztlenowych drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych. Probówki z podłożem, wielkość K.	BD BBL™ BD BBL™
292766	100 x 8 ml	Selenite Cystine Broth Bulion seleninowy z cystyną do selektywnego namnażania pałeczek Salmonella w celu izolacji z próbek kału, żywności, artykułów farmaceutycznych, wody i z innych materiałów o znaczeniu sanitarnym. Podłoże w probówkach, 8 ml, wielkość K.	BD BBL™
221020	10 x 8 ml	Selenite-F Broth	BD BBL™
221021	100 x 8 ml	Podłoże wzbogacające do izolacji pałeczek Salmonella i niektórych gatunków Shigella z kału, moczu, wody i próbek żywności. Probówki 8 ml, wielkość K.	BD BBL™
221024	10 skosów	Serum Tellurite Agar Podłoże agarowe z surowicą i tellurem ma właściwości wybiórcze i różnicujące wobec Corynebacterium sp.; ma zastosowanie zwłaszcza podczas diagnostyki błonicy. Skosy, probówki K.	BD BBL™
221391	10 skosów	Seven H11 Agar (Middlebrook 7H11 Agar) Podłoże Seven H11 Agar (także opisywane jako Middlebrook 7H11 Agar). Podłoże używane w jakościowych procedurach do hodowli prątków, głównie Mycobacterium tuberculosis, z próbek klinicznych i innych. Skosy, probówki A.	BD BBL™
221958	10 skosów	Seven H11 Agar with Aspartic Acid and Sodium Pyruvate Podłoże agarowe Seven H11 z kwasem asparanowym i pirogronianem sodu, do izolacji i identyfikacji prątków niechromogennych, głównie M. tuberculosis. Kwas asparanowy wpływa na zwiększenie wytwarzania przez prątki niacyny. Skosy, probówki A.	BD BBL™
221712	100 probówek	SF Broth Bulion SF (Streptococcus Faecalis) do różnicowania Enterococcus species od grupy Streptococcus bovis i innych paciorkowców. Podłoże w probówkach, wielkość K.	BD BBL™
221010	10 probówek	SIM Medium Podłoże SIM (siarczek, indol, ruch), do różnicowania pałeczek jelitowych na podstawie wytwarzania siarczków, indolu oraz zdolności ruchu. O obecności siarczków świadczy czarny precypitat. Wytwarzanie indolu jest wykrywane jako czerwone zabarwienie, pojawiające się po dodaniu odczynnika Kovacs'a. Ruch bakterii jest widoczny jako wzrost wokół linii wklucia. Zastosowanie: wszystkie rodzaje próbek. Podłoże w probówkach K.	BD BBL™
221026	10 skosów	Simmons Citrate Agar Podłoże Simmonsa z cytrynianem, do różnicowania pałeczek Gram-ujemnych na podstawie zdolności wykorzystania cytrynianu. O reakcji dodatniej świadczy intensywna niebieska barwa skosu podłoża. Reakcja ujemna to brak wzrostu oraz nie zmieniona barwa podłoża (ciemnozielona). Zastosowanie: wszystkie rodzaje próbek. Skosy, probówki K.	BD BBL™
297345	100 x 5 ml	Woda sterylna Woda sterylna BD BBL™ do procedur laboratoryjnych; np. do rozpuszczania lub rozcieńczania odczynników oraz zawiesin drobnoustrojów. Probówki, 5 ml, wielkość K.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość probówki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
220505	100 probówek	Stonebrink TB Medium with PACT Podłoże TB Stonebrinka z suplementem antybiotykowym PACT jest przeznaczone do izolacji prątków, głównie Mycobacterium tuberculosis. Podłoże wybiórcze zawiera polimyksynę, amfoterycynę, karbenicylinę i trimetoprim (PACT). Podłoże w probówkach, wielkość A.	BD BBL™ BD BBL™
298249	10 x 10 ml	Tetrathionate Broth Base Bulion z czterotioanem, uzupełniony za pomocą roztworu jodu w jodku potasu, jest stosowany do selektywnego namnażania pałeczek Salmonella przed izolacją z kału, moczu, próbek żywności i innych materiałów o znaczeniu sanitarnym. Podłoże w probówkach, 10 ml, wielkość D.	BD BBL™
221798	100 x 10 ml	Thioglycollate Medium without Indicator - 135C Podłoże z tioglikolanem bez wskaźnika (135C) jest wzbogaconym podłożem ogólnego zastosowania do izolacji szerokiej gamy drobnoustrojów, głównie obligatoryjnie beztlenowych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Podłoże w probówkach, 10 ml, wielkość D.	BD BBL™
297264	100 x 10 ml	Thioglycollate Medium, Enriched with Calcium Carbonate Podłoże tioglikolanowe, wzbogacone węglanem wapnia, jest podłożem ogólnego zastosowania w jakościowych procedurach do hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, bakterii tlenowych i beztlenowych, z materiałów klinicznych i innych próbek. Jest zalecane do przechowywania szczepów. Podłoże w probówkach, 10 ml, wielkość D.	BD BBL™
220888	10 probówek	BBL™ Fluid Thioglycollate Medium Fluid Thioglycollate Medium (FTM) ma zastosowanie w jakościowych procedurach do hodowli drobnoustrojów beztlenowych, tlenowych i mikroaerofilnych. Podłoże w probówkach, 20 ml, wielkość A.	
221742 221787 221788 297642	100 x 5 ml 10 x 8 ml 100 x 8 ml 100 x 9 ml	Thioglycollate Medium, Enriched with Vitamin K1 and Hemin Wzbogacone heminą i witaminą K1 podłoże z tioglikolanem ma ogólne zastosowanie w jakościowych procedurach do hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych, bakterii tlenowych i beztlenowych, z materiałów klinicznych i nieklinicznych. Podłoże w probówkach, 5 i 8 ml, wielkość K.	BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™
221195 221196 292769	10 x 8 ml 100 x 8 ml 100 x 18 ml	Thioglycollate Medium, Fluid Płynne podłoże tioglikolanowe (FTM), używane w testach sterylności materiałów biologicznych oraz do hodowli bakterii beztlenowych, tlenowych i mikroaerofilnych. 221195: Podłoże w probówkach, 10 x 8 ml, wielkość K. 221196: Podłoże w probówkach, 100 x 8 ml, wielkość K. 292769: Podłoże w probówkach, 100 x 18 ml, wielkość A.	BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™
221713 221714	10 x 5 ml 100 x 5 ml	Todd Hewitt Broth Podłoże płynne ogólnego zastosowania, przeznaczone przede wszystkim do hodowli paciorkowców beta-hemolizujących do badań serologicznych. Podłoże w probówkach, 5 ml, wielkość K.	BD BBL™ BD BBL™
299486	100 probówek	Todd Hewitt Broth with Gentamicin and Nalidixic Acid Bulion Todd Hewitta z gentamycyną i kwasem nalidyksowym, do selektywnego namnażania paciorkowców z grupy B (Streptococcus agalactiae), głównie w próbkach z dróg moczowo-płciowych. Podłoże w probówkach, wielkość K.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość probówki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
298323	10 probówek	BD Trichosel™ Broth, Modified with 5 % Horse Serum Zmodyfikowany bulion BD Trichosel™ z 5% surowicą końską jest przeznaczony do hodowli i izolacji Trichomonas species. Jest modyfikacją uproszczonego podłoża Trypticase Serum (STS), opracowanego przez Kupferberga i wsp. do hodowli Trichomonas spp. Klasyczny skład został zmodyfikowany przez dodanie wyciągu wołowego i surowicy końskiej oraz zwiększenie ilości wyciągu drożdżowego w celu ulepszenia właściwości odżywczych. Chloramfenikol, stosunkowo stabilny antybiotyk, zastąpił penicylinę i streptomycynę, zalecane jako uzupełnienie bazy podłoża STS. Podłoże w probówkach E.	BD BBL™
221086	10 probówek	BD Trypticase™ Soy Agar	BD BBL™
221087	100 probówek	Podłoże sojowo-kazeinowe, Tryptic (BD Trypticase™) Soy Agar (TSA), jest przeznaczone do izolacji i hodowli drobnoustrojów, zarówno niewybrednych, jak i o wysokich wymaganiach odżywczych. Nie jest podłożem z wyboru dla beztlenowców. Probówki z podłożem, wielkość K.	BD BBL™
220830	10 skosów	BD Trypticase™ Soy Agar with Defibrinated Sheep Blood (skosy podłoża z krwią) Podłoże sojowo-kazeinowe: Tryptic Soy Blood Agar Base No. 2, Tryptic Soy Blood Agar Base EH i BD Trypticase™ Soy Agar, Modified (TSA II), uzupełnione krwią, służą do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych oraz do obserwacji reakcji hemolizy. Skosy, probówki K.	BD BBL™
221082	10 x 20 ml	BD Trypticase™ Soy Agar, Modified (TSA II) Podłoża Tryptic Soy Blood Agar Base No. 2, Tryptic Soy Blood Agar Base EH and BD Trypticase™ Soy Agar, Modified (TSA II) po uzupełnieniu krwią służą do hodowli drobnoustrojów o wysokich wymaganiach odżywczych oraz do obserwacji reakcji hemolizy. Słupki agarowe (do rozpuszczenia), 20 ml, probówki A.	BD BBL™
292770	100 x 18 ml	BD Trypticase™ Soy Broth	BD BBL™
297811	10 x 21 ml	Trypticase™ Soy Broth (Soybean-Casein Digest Medium) to gólnonamnażające podłoże do jakościowej hodowli wymagających i nie wymagających mikroorganizmów.	BD BBL™
221815	100 x 2 ml		BD BBL™
221715	10 x 5 ml	292770: Podłoże w probówkach, 100 x 18 ml, wielkość A.	BD BBL™
221716	100 x 5 ml	297811: Podłoże w probówkach, 100 x 21 ml, wielkość A.	BD BBL™
221092	10 x 8 ml	221092: Podłoże w probówkach, 10 x 8 ml, wielkość K.	BD BBL™
221093	100 x 8 ml	221093: Podłoże w probówkach, 100 x 8 ml, wielkość K.	BD BBL™
297354	100 x 10 ml	221715: Podłoże w probówkach, 10 x 5 ml, wielkość K. 221716: Podłoże w probówkach, 100 x 5 ml, wielkość K. 221815: Podłoże w probówkach, 100 x 2 ml, wielkość K. 297354: Podłoże w probówkach, 100 x 10 ml, wielkość D.	BD BBL™
297808	100 x 1,5 ml	BD Trypticase™ Soy Broth with 20 % Glycerol Podłoże konserwujące z glicerolem, do przechowywania szczepów. Podłoże w probówkach, 1,5 ml, wielkość K.	BD BBL™
221351	100 probówek	BD Trypticase™ Soy Broth with 6.5 % Sodium Chloride Bulion sojowo-kazeinowy z 6,5% chlorkiem sodu do różnicowania Enterococcus spp. od paciorkowców z grupy Streptococcus bovis. Podłoże w probówkach, wielkość K.	BD BBL™
215196	100 probówek	Trypticase™ Soy Broth with Lecithin and Polysorbate 80, 10 ml Togólnonamnażające podłoże do jakościowej hodowli wymagających i nie wymagających mikroorganizmów. Szczególnie do materiałów/prób zawierających stabilizatory, dezynfektanty. Probówki wielkość D	
221038	10 skosów	TSI Agar	BD BBL™
221039	100 skosów	Podłoże z trzema cukrami i siarczanem żelazawym do różnicowania Gram-ujemnych pałeczek jelitowych na podstawie reakcji fermentacji i wytwarzania siarkowodoru. Zastosowanie: próbki kału. Skosy, probówki K.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD BBL™ w probówkach (PTM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płynne i stałe podłoża BD BBL™ w probówkach			
<i>Wielkość probówki wraz z nakrętką: A = 19,5 x 145 mm; C = 19,5 x 113 mm; K = 16,5 x 102 mm</i>			
221096	10 skosów	Urea Agar	BD BBL™
221097	100 skosów	Podłoże z mocznikiem do różnicowania drobnoustrojów, przede wszystkim pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae, na podstawie wytwarzania ureazy. O aktywności ureazy świadczy ciemno różowy (fuksja) kolor skosu. W przypadku reakcji ujemnej barwa podłoża pozostaje nie zmieniona, jasno żółta. Zastosowanie: wszystkie rodzaje próbek. Skosy, probówki K.	BD BBL™
221100	10 probówek	Urea Agar Base Concentrate (10×)	BD BBL™
		Podłoże płynne z mocznikiem służy do różnicowania drobnoustrojów, przede wszystkim pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae, na podstawie wytwarzania ureazy. Probówki z podłożem, wielkość K.	
221098	10 probówek	Urease Broth Concentrate (10×)	BD BBL™
		Podłoże w probówkach, wielkość K.	
221719	10 x 3 ml	Urease Test Broth	BD BBL™
		Podłoże do różnicowania drobnoustrojów, głównie pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae, na podstawie wytwarzania ureazy. Podłoże w probówkach, 3 ml, wielkość K.	

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD w butelkach (PBM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Płynne i stałe podłoża w butelkach

257207	50 x 25 ml	Tween® 80 (20 %) Czynnik emulgujący tłuszcze i oleje. 25 ml w zakręcanej probówce o pojemności 30 ml.
---------------	------------	--

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD w butelkach (PBM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Bulion w butelkach		
254655	10 x 250 ml	Antibiotic Medium 19 Podłoże Antibiotic Medium 19 jest częściowo kompletnym podłożem do oznaczania aktywności preparatów przeciwgrzybiczych (amfoterycyna B, natamycyna, i nystatyna) metodą cylinderkowo-płytkową. 250 ml podłoża w zakręcanej butelce syropowej o pojemności 300 ml.
257238	4 x 700 ml	Buffered Peptone Water Zbuforowana woda peptonowa do wstępnego namnażania uszkodzonych komórek Salmonella species przed izolacją z próbek żywności w celu zwiększenia ich odzysku. 700 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 1000 ml, z nakrętką.
257086 257087	25 x 100 ml 10 x 500 ml	Zbuforowany roztwór chlorku sodu i peptonu (pH 7.0) Używany do rozpuszczania, zawieszania i rozcieńczania badanych próbek, zgodnie z wymogami Farmakopei Europejskiej (EP). 257086: 25 x 100 ml roztworu w butelce infuzyjnej o pojemności 100 ml z korkiem do iniekcji i ściągającym pierścieniem; 257087: 10 x 500 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml z korkiem do iniekcji i ściągającym pierścieniem.
257483	10 x 300 ml	Buffered Sodium Chloride-Peptone Solution (pH 7.0) with 0,1% Tween Do zawieszania, rozpuszczania próbek. 300 ml w 500 ml butelce z nakrętką.
257114 257450	25 x 100 ml 10 x 100 ml	D/E Neutralizing Broth Bulion neutralizujący używany do zobojętniania i badania aktywności preparatów antyseptycznych i dezynfekujących, zgodnie z procedurą Engley i Dey. 257114: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 125 ml z nakrętką 257450: 100 ml podłoża w butelce o pojemności 245 ml, z szerokim otworem i nakrętką typu twist.
254959 257135	25 x 100 ml 10 x 100 ml	EE Broth Podłoże do wybiórczego namnażania i wykrywania pałeczek Enterobacteriaceae, głównie w żywności. 254959: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 125 ml, z aluminiową nakrętką 28 mm. 257135: 100 ml podłoża w butelce o pojemności 210 ml, z szerokim otworem i nakrętką typu twist.
257267 257268	10 x 300 ml 10 x 300 ml	Roztwór inaktywujący Używany do wzbogacania oraz inaktywacji środków dezynfekcyjnych i konserwantów. 257267: 300 ml roztworu w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, z przegrodą 257268: 300 ml roztworu w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, z przegrodą, podwójne opakowanie.
257098	10 x 500 ml	Isopropyl Myristat Używny w preparatach kosmetycznych, gdzie dobre wchłanianie przez skórę jest pożądane. 500 ml gotowego roztworu w butelce.
256668 257100 254966 254962	10 x 90 ml 10 x 90 ml 10 x 100 ml 10 x 100 ml	Lactose Broth Bulion z laktozą, używany do wykrywania pałeczek jelitowych, do namnażania pałeczek Salmonella, oraz do badania fermentacji laktozy przez bakterie. Podłoże selektywne do wykrywania pałeczek Gram-ujemnych, fermentujących laktozę, w tym pałeczek Salmonella, w wodzie i żywności. 256668: 90 ml podłoża w słoju o pojemności 210 ml, z szerokim otworem i nakrętką. 254966: 100 ml podłoża w słoju o pojemności 380 ml, z szerokim otworem i metalową nakrętką typu twist 66 mm. 257100: 90 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 250 ml z zamknięciem z przegrodą 254962: 100 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 380 ml, podwójne stężenie, z nakrętką typu twist

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD w butelkach (PBM)

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Bulion w butelkach do innych zastosowań		
257269 257243	10 x 450 ml 4 x 850 ml	LB Broth, Miller Bulion LB (Luria-Bertani), wg Millera, do namnażania i hodowli szczepów <i>Escherichia coli</i> w procedurach biologii molekularnej. 257243: 850 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 1000 ml, z nakrętką. 257269: 450 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 500 ml, z nakrętką.
254964 257325 257327 254963	10 x 90 ml 4 x 1000 ml 4 x 500 ml 10 x 100 ml	Letheen Broth, Modified Podłoże do mikrobiologicznego badania kosmetyków. 90 ml i odpowiednio 100 ml podłoża w słoju z szerokim otworem i nakrętką typu twist. 254964: 90 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 380 ml, z nakrętką typu twist 254963: 100 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 380 ml, z nakrętką typu twist 257327: 500 ml podłoża w butelce laboratoryjnej skalowanej o pojemności 500 ml, z nakrętką 257325: 1 000 ml podłoża w butelce laboratoryjnej skalowanej o pojemności 1 000 ml, z nakrętką
257326 257331	10 x 90 ml 10 x 100 ml	Letheen Broth, Modified, z 5 % Tween 80 257326: 90 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 380 ml, z nakrętką typu twist 257331: 100 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 380 ml, z nakrętką typu twist
257195	25 x 50 ml	Levinthal Agar Base – podwójnie sterylny Objętość 50 ml; w 125 ml butelkach z 28 mm aluminiową nakrętką.
257196	25 x 50 ml	Levinthal Stock Broth Objętość 50 ml; w 125 ml butelkach z 28 mm aluminiową nakrętką.
254957 215177	25 x 100 ml 10 x 100 ml	MacConkey Broth Do hodowli Gram-ujemnych, fermentujących laktozę pałeczek, z próbek wody i żywności. 254957: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 125 ml, z nakrętką 215177: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 125 ml, z nakrętką fenolową
257092	4 x 900 ml	Mueller Hinton Broth Bulion Mueller Hinton Broth (nie uzupełniony kationami). Jest to podłoże ogólnego zastosowania, którego można użyć do hodowli rozmaitych drobnoustrojów wybrednych i niewybrednych. Podłoże nie jest uzupełnione jonami wapnia lub magnezu. 900 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 1 000 ml, z nakrętką
257088 257139 257078 257250	25 x 100 ml 10 x 500 ml 10 x 500 ml 10 x 500 ml	Peptone Water (0.1 %, DEP) Stosowany do rozmaitych procedur rozcieńczania i płukania 257088: 100 ml roztworu w butelce infuzyjnej o pojemności 100 ml, z zamknięciem z przegrodą 257139: 500 ml roztworu w butelce syropowej o pojemności 500 ml, z nakrętką 257078: 500 ml roztworu w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, z zamknięciem z przegrodą 257250: 500 ml roztworu w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, z zamknięciem z przegrodą
257631	10 x 400 ml	Peptone Water, single wrap Stosowany do wstępnego namnażania uszkodzonych komórek <i>Salmonella species</i> z próbek żywności, aby zwiększyć odzysk. 400 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 660 ml, nakrętka fenolowa
257204	50 x 10 ml	Sól zbuforowana fosforanem (PBS) Sól zbuforowana fosforanem (PBS) używana w procedurze zimnego namnażania pałeczek <i>Yersinia enterocolitica</i> . 10 ml roztworu w zakręcanej probówce o pojemności 15 ml.
257385	25 x 100 ml	Sól zbuforowana, roztwór wyjściowy Sól zbuforowana, PH 7,2 USP 100 ml
257257	50 x 10 ml	Rappaport-Vassiliadis Broth Bulion Rappaport Vassiliadis (=R10 Broth) jest płynnym podłożem do selektywnego namnażania pałeczek <i>Salmonella</i> w próbkach produktów mięsnych i mleczarskich oraz w kale i w zanieczyszczonej wodzie. 10 ml podłoża w zakręcanej probówce o pojemności 30 ml.

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża BD w butelkach (PBM)

Cat. No.	Quantity	Product
Bulion w butelkach do innych zastosowań		
257266	10 x 400 ml	Woda sterylna 257266: podwójne opakowanie, nie do iniekcji, 400ml wody w butelce infuzyjnej o pojemności 500ml z przegrodą 257458: 500 ml wody w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą 257459: 50 ml wody w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą
257458	10 x 500 ml	
257459	10 x 50 ml	
290721	10 x 90 ml	TAT Broth 90 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 225 ml, z nakrętką typu twist
215193	10 x 100 ml	Sabouraud Dextrose Broth Stosowany do hodowli drożdży, pleśni i drobnoustrojów kwasolubnych.

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Slajdy kontaktowe BD Hycheck™ do kontroli czystości i sterylności

Przeznaczone do badania zanieczyszczenia mikrobiologicznego powierzchni lub płynów.

Hycheck™ jest dwustronną, obrotową plastikową łopatką zawierającą dwie powierzchnie z agarem. Powierzchnia agaru rozciąga się ponad łopatkę, umożliwiając kontakt z badanymi powierzchniami. Obrotowa łopatkę pozwala, aby powierzchnia z agarem łatwo przylegała do każdego badanego obszaru podczas pobierania próbki. Powierzchnia łopatki jest wyraźnie podzielona na siedem jednostek, każda o długości 1 centymetra, aby umożliwić bezpośrednie zliczanie gęstości drobnoustrojów na obszar jednostkowy. Asortyment slajdów kontaktowych Hycheck™ do kontroli higieny składa się z siedmiu kombinacji podłoży zaprojektowanych, aby sprostać różnym potrzebom w zakresie monitorowania różnych rodzajów zanieczyszczeń drobnoustrojami.

290003	10 slajdów	BD Hycheck™ - wykrywanie pałeczek Enterobacteriaceae Slajd zawiera podłoże sojowo-kazeinowe oraz agar z fioletem krystalicznym, czerwienią obojętną, solami żółci i glukozą.
290001	10 slajdów	BD Hycheck™ - for Disinfection Control Agar neutralizujący D/E na obu stronach slajdu.
290002	10 slajdów	BD Hycheck™ - for Disinfection Control Slajd zawiera podłoże sojowo-kazeinowe oraz agar neutralizujący D/E.
290004	10 slajdów	BD Hycheck™ - Plate Count Agar with TTC Slajd z podłożem Plate count z TTC na obu stronach.
290005	10 slajdów	BD Hycheck™ - oznaczanie całkowitej liczby drobnoustrojów Slajd z podłożem Plate Count Agar oraz Plate Count Agar z TTC , przeznaczony głównie do kontroli oleju napędowego i wody przemysłowej.
290006	10 slajdów	BD Hycheck™ - dla drożdży i pleśni Slajd zawiera podłoże sojowo-kazeinowe oraz agar z chloramfenikolem i różem bengalskim.
290007	10 slajdów	BD Hycheck™ - dla drożdży i pleśni z TTC Slajd zawiera podłoże sojowo-kazeinowe z 0,01% TTC oraz agar z chloramfenikolem i różem bengalskim.

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płytki BD BBL™ sterylizowane promieniami gamma do monitorowania czystości			
<i>Podwójnie pakowane / sterylizowane promieniami gamma / przechowywanie 2-8 °C</i>			
292229	10 płytek	CDC Anaerobe Blood Agar Base Stosowane do izolacji i hodowli wybrednych i wolno rosnących bakterii obligatoryjnie beztlenowych z rozmaitych materiałów klinicznych i innych. Sprzyja ono także dobremu wzrostowi większości bakterii tlenowych, fakultatywnie beztlenowych i mikroaerofilnych, o ile są właściwie inkubowane. Płytki BD RODAC™, z torebką do transportu	BD BBL™
257402	100 płytek	CDC Anaerobe Blood Agar Base with Penicillinase Do selektywnej izolacji wybrednych i wolno rosnących obligatoryjnie beztlenowych bakterii Gram-ujemnych. Płytki 90 mm	BD BBL™
221232	10 płytek	D/E Neutralizing Agar	BD BBL™
222209	100 płytek	Podłoże neutralizujące D/E (Dey/Engley) posiada zdolność neutralizacji bakteriofagów i związków chemicznych i służy do pobierania próbek środowiskowych do celu wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów obecnych na powierzchniach o znaczeniu sanitarnym. Gotowe płytki są dostarczone dla celów monitorowania środowiskowego. Gotowe płytki RODAC™ w opakowaniu sterylnym i opakowaniu izolacyjnym są szczególnie przydatne do monitorowania powierzchni w czystych pomieszczeniach i innych strefach o kontrolowanym środowisku. Płytki Finger Dab™ w opakowaniu sterylnym i opakowaniu izolacyjnym są przeznaczone do pobierania próbek rękoma w rękawiczkach.	BD BBL™
257399	100 płytek	221232 i 222209: Płytki BD RODAC™, z torebką do transportu	BD BBL™
221944	10 płytek	257399: Płytki BD RODAC™	BD BBL™
292255	10 płytek	221944: Płytki kontaktowe z torebką do transportu	BD BBL™
292409	100 płytek	292255 i 292409: Płytki 90 mm, gruba warstwa podłoża, z torebką do transportu	BD BBL™
215063	100 płytek	D/E Neutralizing Agar with Penicillinase	BD BBL™
292228	10 płytek	215063: Płytki BD RODAC™ 292228: Płytki 90 mm, gruba warstwa podłoża, z torebką do transportu	BD BBL™
257495	100 płytek	R2A Agar, heavy fill Stosowane do oznaczania liczby heterotroficznych organizmów w uzdatnionej wodzie pitnej. R2A Agar jest zalecany do stosowania w metodach standardowych do inkorporacji w podłożu, posiewu powierzchniowego i metod membranowych do oznaczania liczby drobnoustrojów heterotroficznych. Płytki 90 mm	BD BBL™
292226	10 płytek	Rose Bengal Agar with Penicillinase	BD BBL™
292225	10 płytek	Do izolacji grzybów z próbek środowiskowych i próbek żywności 292226: 10 x Sterylne płytki (100 mm). 292225: 10 x Sterylne płytki BD RODAC™ (100 mm).	BD BBL™
257455	100 płytek	BD Trypticase™ Soy Agar with Lecithin, Polysorbate 80 and Penicillinase	BD BBL™
222246	10 płytek	Stosowane do wykrywania drobnoustrojów przeżywających po potraktowaniu powierzchni i materiałów preparatami antyseptycznymi w pomieszczeniach z penicyliną. Podłoża te są stosowane na płytkach różnej wielkości i są napromieniane promieniami gamma w opakowaniach.	BD BBL™
221234	10 płytek	221987: Płytki kontaktowe, z torebką do transportu	BD BBL™
221987	10 płytek	221234 i 257400: Płytki BD RODAC™, z torebką do transportu 222246: Płytki BD RODAC™ SL, z torebką do transportu 257455: Płytki 90 mm, z torebką do transportu	BD BBL™
299922	10 płytek	Sabouraud Dextrose Agar	BD BBL™
221235	10 płytek	Stosowane do wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów obecnych na powierzchniach o znaczeniu sanitarnym. Płytki w opakowaniach sterylnych są szczególnie przydatne do monitorowania powierzchni w czystych pomieszczeniach i strefach o kontrolowanym środowisku.	BD BBL™
299977	5 płytek	221235: 10 x Sterylne opakowanie, płytki BD RODAC™.	BD BBL™
221988	10 płytek	221988: 10 x Sterylne opakowanie, płytki kontaktowe. 299922: 10 x Sterylne płytki (100 mm). 299977: 5 x Sterylne płytki (150 mm).	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płytki BD BBL™ sterylizowane promieniami gamma do monitorowania czystości			
<i>Podwójnie pakowane / sterylizowane promieniami gamma / przechowywanie 2-8 °C</i>			
221233	10 płytek	Sabouraud Dextrose Agar with Lecithin and Polysorbate 80	
222244	10 płytek	Stosowane do wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów obecnych na powierzchniach o znaczeniu sanitarnym. Płytki w opakowaniach sterylnych są szczególnie przydatne do monitorowania powierzchni w czystych pomieszczeniach i strefach o kontrolowanym środowisku. Lecytyna neutralizuje czwartorzędowe związki amonowe, a polisorbat 80 neutralizuje preparaty dezynfekujące z podstawionym fenolem.	BD BBL™
221989	10 płytek	221233: 10 x Sterylne opakowanie, płytki BD RODAC™. 221989: 10 x Sterylne opakowanie, płytki kontaktowe. 222244: Płytki BD RODAC™ SL, z torebką do transportu	BD BBL™ BD BBL™
257076	10 płytek	BD Tryptic Soy Agar	BD BBL™
257077	100 płytek	Płytki sterylizowane promieniami gamma, w potrójnym opakowaniu (kontaktowe): 2 wewnętrzne torebki celofanowe (pierwsza: z klipem, etykietą i wskaźnikiem sterylizacji, punktowym lub paskiem; druga: zamykana klipem) Zewnętrzna torebka: Flexopeel, zgrzewana.	BD BBL™
215062	100 płytek	BD Trypticase™ Soy Agar with Penicillinase	BD BBL™
221837	5 płytek	221839: 10 x Sterylne opakowanie, płytki do badania opadu bakteriologicznego (100 mm).	BD BBL™
221839	10 płytek	215062 100 x Sterylne opakowanie, płytki do badania opadu bakteriologicznego (100 mm). 221837: 5 x Sterylne opakowanie, płytki do badania opadu bakteriologicznego (150 mm).	BD BBL™
221238	10 płytek	Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80	BD BBL™
221961	10 płytek	222247: Płytki BD RODAC™ SL, z torebką do transportu	BD BBL™
222207	100 płytek	221238 i 222207: Płytki BD RODAC™, z torebką do transportu	BD BBL™
222208	100 płytek	221961 i 222208: Płytki kontaktowe, z torebką do transportu	BD BBL™
292305	5 płytek	292305: Płytki 150 mm, z torebką do transportu	BD BBL™
222247	100 płytek		
254954	10 płytek	Trypticase™ Soy Agar	BD BBL™
254956	100 płytek	257396: Płytki BD RODAC™	BD BBL™
257396	100 płytek	299975: Płytki BD RODAC™, z torebką do transportu	BD BBL™
299975	10 płytek	254954 i 254956: Płytki 90 mm, z torebką do transportu	BD BBL™
257285	5 płytek	257285: Płytki 150 mm, z torebką do transportu	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płytki BD BBL™ sterylizowane promieniami gamma do monitorowania czystości			
<i>Potrójnie pakowane / sterylizowane promieniami gamma / przechowywanie 2-8 °C</i>			
299939	10 płytek	Sabouraud Dextrose Agar Płytki 90 mm, sterylne płytki, potrójna torebka.	BD BBL™
257050	10 płytek	Sabouraud Glucose Agar	BD BBL™
257296	100 płytek	Stosowane do izolacji i hodowli grzybów z materiałów klinicznych i innych. Test w kierunku <i>Candida albicans</i> 257050: 10 x sterylne opakowanie (90 mm) 257296: 100 x sterylne opakowanie (90 mm)	BD BBL™
254955	100 płytek	BD Trypticase™ Soy Agar	BD BBL™
257284	30 płytek	254955: Płytki 90 mm, z torebką do transportu 257284: Płytki 150 mm, z torebką do transportu	BD BBL™
292270	100 płytek	BD Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80	BD BBL™
254953	100 płytek	292270: Płytki BD RODAC™, z torebką do transportu	BD BBL™
257295	100 płytek	254953: Płytki BD Finger Dab™, 90 mm, z torebką do transportu 257295: sterylne płytki 90 mm, z torebką do transportu	BD BBL™
257527	100 płytek	Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80 and Penase	BD BBL™
257528	100 płytek	257527 – płytki BD RODAC™ 257528 – płytki 90 mm	BD BBL™
257051	10 płytek	BD Tryptic Soy Agar 10 x płytki sterylizowane promieniami gamma, w potrójnym opakowaniu (kontaktowe): 2 wewnętrzne torebki celofanowe (pierwsza: z klipem, etykietą i wskaźnikiem sterylizacji, punktowym lub paskiem; druga: zamykana klipem) Zewnętrzna torebka: Flexopeel, zgrzewana.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Płytki w opakowaniach izolacyjnych BD BBL™ do monitorowania czystości			
<i>Potrójnie pakowane / sterylizowane promieniami gamma / przechowywanie 2-8°C</i>			
293043	100 płytek	Brewer Anaerobic Agar with Lecithin and Polysorbate 80	BD BBL™
293044	100 płytek	Stosowane do hodowli beztlenowych bakterii mikroaerofilnych 293044: Izolacyjne opakowanie, płytki kontaktowe. 293043: Izolacyjne opakowanie, płytki z podłożem (100 mm).	BD BBL™
292645	10 płytek	D/E Neutralizing Agar	BD BBL™
292646	100 płytek	Podłoże neutralizujące D/E (Dey/Engley) posiada zdolność neutralizacji bakteriobójczych związków chemicznych i jest stosowane do pobierania próbek środowiskowych w celu wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów obecnych na powierzchniach o znaczeniu sanitarnym	BD BBL™
292647	10 płytek	292647: 10 x Izolacyjne opakowanie, płytki BD Finger Dab™ (100 mm). 292645: 10 x Izolacyjne opakowanie, płytki BD RODAC™. 292646: 100 x Izolacyjne opakowanie, płytki BD RODAC™.	BD BBL™
254972	10 płytek	BD Microbial Content Test Agar	BD BBL™
257432	100 płytek	Odpowiednik podłoża Trypticase Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80 Płytki kontaktowe, z torebką do transportu	BD BBL™
292337	100 płytek	Sabouraud Dextrose Agar with Lecithin and Polysorbate 80	BD BBL™
292653	10 płytek	292337 i 299937: Płytki BD RODAC™, z torebką do transportu	BD BBL™
299937	10 płytek	292653: Płytki 90 mm, gruba warstwa podłoża, z torebką do transportu	BD BBL™
292998	100 płytek	Sabouraud Dextrose Agar with Lecithin, Polysorbate 80 and Chloramphenicol	BD BBL™
292999	100 płytek	292998: 100 x Izolacyjne opakowanie, płytki kontaktowe. 292999: 100 x Izolacyjne opakowanie, płytki z podłożem (100 mm).	BD BBL™
257080	10 płytek	BD Trypticase™ Soy Agar	BD BBL™
257081	100 płytek	257080: 10 x Izolacyjne opakowanie, potrójna torebka	BD BBL™
292272	5 płytek	257081: 100 x Izolacyjne opakowanie, potrójna torebka: jedna poliamidowa (zawiera torebkę Ziplock), dwie torebki Tyvek®. 292272: 5 x Izolacyjne opakowanie, podłoże na płytkach (150 mm).	BD BBL™
292335	100 płytek	BD Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80	BD BBL™
292648	10 płytek	293000: Płytki kontaktowe, z torebką do transportu	BD BBL™
292649	100 płytek	292648 i 292649: Płytki 90 mm, gruba warstwa podłoża, z torebką do transportu	BD BBL™
293000	100 płytek	299896 i 292335: Płytki BD RODAC™, z torebką do transportu	BD BBL™
299896	10 płytek	292335: 100 x Opakowanie izolacyjne, Płytki BD RODAC™	BD BBL™
257075	10 płytek	257075: Płytki 90 mm, z torebką do transportu	BD BBL™
257454	10 płytek	BD™ Sanitiser Neutralising Agar, Sterile Pack Udoskonalone, sterylizowane promieniami gamma podłoża stosowane do wykrywania drobnoustrojów przeżywających po potraktowaniu powierzchni i materiałów preparatami dezynfekującymi i antyseptycznymi.	BD BBL™
257453	10 płytek	BD™ Sanitiser Neutralising Agar, RODAC™, Sterile Pack Udoskonalone, sterylizowane promieniami gamma podłoża stosowane do wykrywania drobnoustrojów przeżywających po potraktowaniu powierzchni i materiałów preparatami dezynfekującymi antyseptycznymi.	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Podłoża na Płytkach BD BBL™ w Sterylnych Opakowaniach – Opakowanie Izolujące XT			
<i>Podłoża na Płytkach w Opakowaniach Izolujących XT są potrójnie pakowane i napromieniane promieniami gamma. Temperatura przechowywania wynosi 2-25 °C</i>			
257525	100 płytek	D/E Neutralizing Agar	
257526	100 płytek	257525: Płytki 90 mm 257526: Płytki BD RODAC™	BD BBL™ BD BBL™
257518	10 płytek	Sabouraud Dextrose Agar with Lecithin and Polysorbate 80	BD BBL™
257519	100 płytek	257518: Płytki 90 mm 257519: Płytki BD RODAC™	BD BBL™
257469	10 płytek	Sanitizer Tryptic Soy Agar with 4 Neutralizers	BD BBL™
257466	10 płytek	257469 i 257467: Płytki BD RODAC™	BD BBL™
257468	100 płytek	257466 i 257468: Płytki 90 mm, gruba warstwa podłoża	BD BBL™
257467	100 płytek		BD BBL™
257471	10 płytek	Trypticase™ Soy Agar	BD BBL™
257377	30 płytek	257471 i 257473: Płytki 90 mm	BD BBL™
257373	5 płytek	257373 i 257377: Płytki 150 mm	BD BBL™
257473	100 płytek	257427: Płytki BD RODAC™ SL (Secure Lid – bezpieczna pokrywka)	BD BBL™
257427	100 płytek		
257474	100 płytek	Trypticase™ Soy Agar, heavy fill	BD BBL™
257475	10 płytek		BD BBL™
257472	10 płytek	Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80	BD BBL™
257380	10 płytek	257472 i 257470: Płytki 90 mm	BD BBL™
257381	100 płytek	257380 i 257381: Płytki BD RODAC™	BD BBL™
257550	100 płytek	257378 i 257382: Płytki BD RODAC™ SL (Secure Lid - bezpieczna pokrywka)	BD BBL™
257378	10 płytek	257550: Płytki BD RODAC™ SL (Secure Lid - bezpieczna pokrywka), 5 płytek w torebce	BD BBL™
257382	100 płytek		BD BBL™
257470	100 płytek		BD BBL™
257478	100 płytek	Trypticase™ Soy Agar with Lecithin and Polysorbate 80, heavy fill	BD BBL™
257477	10 płytek	Płytki 90 mm	BD BBL™

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Podłoża Agarowe w Butelkach		
257104 257153 257261	12 x 250 ml 25 x 100 ml 4 x 400 ml	Sabouraud Glucose Agar Podłoże Sabouraud Glucose Agar, dostarczane w butelkach, jest częściowo kompletnym podłożem stosowanym do izolacji i hodowli grzybów (drożdży, pleśni i dermatofitów) z materiałów klinicznych i innych. 257153: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 150 ml, nakrętka / przegroda i otwór, 257104: 250 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 300 ml, nakrętka 257261: 400 ml podłoża w skalowanej butelce laboratoryjnej o pojemności 500 ml
256665 257105 257106 257240 299099	10 x 100 ml 12 x 250 ml 10 x 500 ml 4 x 500 ml 10 x 500 ml	BD™ Tryptic Soy Agar Podłoże Tryptic Soy Agar, dostarczane w butelkach, jest częściowo kompletnym podłożem ogólnego zastosowania, które po rozlaniu na płytki Petriego lub do probówek sprzyja wzrostowi niewybrednych i umiarkowanie wybrednych drobnoustrojów. W mikrobiologii klinicznej podłoże nie jest stosowane do izolacji patogenów z próbek klinicznych, ale może być stosowane do hodowli szczepów bakteryjnych. Po uzupełnieniu krwią, może być stosowane jako pierwotne podłoże izolacyjne w mikrobiologii klinicznej. 256665: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 250 ml, nakrętka 257105: 250 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 300 ml, nakrętka 257240: 400 ml podłoża w skalowanej butelce laboratoryjnej o pojemności 500 ml 257106: 500 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 500 ml, nakrętka 299099: 500 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 660 ml, nakrętka fenolowa
Płyn do Płukania		
254961 254965 254979 257510 257096 257324 257332 290652 290821 257330 257549	4 x 400 ml 25 x 100 ml 10 x 300 ml 4 x 600 ml 4 x 650 ml 10 x 400 ml 25 x 100 ml 10 x 300 ml 10 x 100 ml 4 x 700 ml 20 x 100 ml	Fluid A Płyn do rozcieńczania i płukania używany w testach sterylności produktów farmaceutycznych metodą filtracji membranowej. Zwalidowany do Poziomu Zapewnienia Sterylności (SAL) 10 ⁻⁶ , USP 290821: 10 ml płynu w butelce serologicznej o pojemności 100 ml, zamknięcie z przegrodą 290652: 300 ml płynu w butelce syropowej o pojemności 660 ml, nakrętka fenolowa 257332: 100 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą 254965: 100 ml płynu w szerokim słoju o pojemności 150 ml, nakrętka typu twist 257549: 100 ml płynu w butelce syropowej o pojemności 125 ml, nakrętka z przegrodą i otworem 254979: 300 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą 254961: 400 ml płynu w skalowanej butelce laboratoryjnej o pojemności 500 ml, nakrętka 257324: 400 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą 257510: 600 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą 257096: 650 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą 257330: 700 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą
257263 257262 257222	10 x 300 ml 4 x 1000 ml 4 x 650 ml	Fluid A (Sterylnie opakowana butelka) 257222: 4 x 650 ml podłoża w sterylnej butelce infuzyjnej o pojemności 1000 ml z przegrodą 257262: 4 x 1000 ml podłoża w sterylnej gotowej butelce 257263: 10 x 300 ml podłoża w sterylnej butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml z przegrodą
257223 257241 290662 257299 257437 290831 257536	4 x 650 ml 10 x 300 ml 10 x 300 ml 10 x 500 ml 4 x 870 ml 10 x 100 ml 10 x 30 ml	Fluid D Płyn do rozcieńczania i płukania używany w testach sterylności produktów farmaceutycznych metodą filtracji membranowej. Płyn D jest to Płyn A uzupełniony 0,1% czynnikiem Tween. Zwalidowany do Poziomu Zapewnienia Sterylności (SAL) 10 ⁻⁶ , USP 290831: 100 ml płynu w butelce serologicznej o pojemności 100 ml, zamknięcie z przegrodą 257536: 30 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą 257241: 300 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą 257299: 300 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 500 ml, nakrętka 257223: 650 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą, podwójnie pakowane 257437: 870 ml płynu w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą 290662: 300 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 660 ml, nakrętka ze zintegrowanym korkiem

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Podłoża BD w butelkach do testów sterylności		
257144	50 x 20 ml	Fluid Thioglycollate Medium Stosowane w testach sterylności materiałów biologicznych i do namnażania i hodowli bakterii beztlenowych, tlenowych i mikroaerofilnych. 257144: 20 ml podłoża w butelce o pojemności 30 ml, nakrętka 257176: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 100 ml 257143: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 150 ml, nakrętka / przegroda i otwór
257176	25 x 100 ml	
257143	25 x 100 ml	
299108	10 x 100 ml	Fluid Thioglycollate Medium, clear solution 299108: 100 ml podłoża w butelce serologicznej o pojemności 100 ml, zamknięcie z przegrodą 299417: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 125 ml, nakrętka fenolowa 257317: 100 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 150 ml, nakrętka typu twist 257422: 100 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 150 ml, nakrętka typu twist, dodatkowa torebka wewnątrz pudełka 257485: 100 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 245 ml, nakrętka typu twist 257407: 200 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 250 ml, zamknięcie z przegrodą 257408: 300 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą 257509: 500 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą 299112: 500 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 660 ml, nakrętka fenolowa 257409: 500 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą 257406: 600 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą 257438: 870 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą
299417	10 x 100 ml	
257422	25 x 100 ml	
257407	10 x 200 ml	
257408	10 x 300 ml	
299112	10 x 500 ml	
257409	4 x 500 ml	
257406	4 x 600 ml	
257438	4 x 870 ml	
257509	10 x 500 ml	
257485	10 x 100 ml	
257317	25 x 150 ml	
257212	48 x 100 ml	Fluid Thioglycollate Medium (ETO) double wrapped, clear solution 257212: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 100 ml, nakrętka z przegrodą i otworem 257370: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą 257546: 200 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 250 ml, nakrętka z przegrodą i otworem 257548: 500 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 660 ml, nakrętka fenolowa
257370	44 x 100 ml	
257546	12 x 200 ml	
257548	8 x 500 ml	
257246	25 x 100 ml	Fluid Thioglycollate Medium, Special, clear solution 257246: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą 257249: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 125 ml, nakrętka 257275: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 150 ml, nakrętka
257249	25 x 100 ml	
257275	25 x 100 ml	
257097	44 x 100 ml	Fluid Thioglycollate Medium, Special, Double Wrapped, clear solution 257097: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą, ETO 257217: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą 257264: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą 257293: 100 ml podłoża w szerokim słoju o pojemności 245 ml, nakrętka typu twist 257219: 340 ml podłoża w skalowanej butelce laboratoryjnej o pojemności 500 ml, nakrętka
257217	10 x 100 ml	
257264	10 x 100 ml	
257219	10 x 340 ml	
257293	10 x 100 ml	
257540	10 x 500 ml	Fluid Thioglycollate Medium, single wrapped, clear solution 500 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą
257206	25 x 100 ml	Fluid Thioglycollate with 1% Tween Stosowane w testach sterylności materiałów biologicznych oraz do namnażania i hodowli bakterii beztlenowych, tlenowych i mikroaerofilnych. Czynniki Tween służy do badania olejów lub materiałów zawierający lecytynę. 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 150 ml, nakrętka z przegrodą i otworem
257170	25 x 100 ml	Tryptic Soy Broth, modified, 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 150 ml, nakrętka z przegrodą i otworem

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Podłoża BD w butelkach do testów sterylności

257423	25 x 13 ml	BD Trypticase™ Soy Broth
257107	50 x 20 ml	257423: 13 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 100 ml, zamknięcie z przegrodą
257158	25 x 50 ml	257107: 20 ml podłoża w butelce o pojemności 30 ml, nakrętka
257242	10 x 90 ml	257158: 50 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 90 ml, nakrętka z przegrodą i otworem
257488	10 x 90 ml	257242: 90 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 250 ml, zamknięcie z przegrodą
299107	10 x 100 ml	257488: 90 ml płodłoża w szerokim słoju o pojemności 245 ml, nakrętka typu twist
257486	10 x 100 ml	299107: 100 ml podłoża w butelce serologicznej o pojemności 100 ml, zamknięcie z przegrodą
257228	25 x 100 ml	257486: 100 ml płodłoża w szerokim słoju o pojemności 245 ml, nakrętka typu twist
257247	25 x 100 ml	257228: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 125 ml, nakrętka
257159	25 x 100 ml	257247: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą
257276	25 x 100 ml	257159: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 150 ml, nakrętka z przegrodą i otworem
257316	25 x 100 ml	257276: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 150 ml, nakrętka
257424	25 x 100 ml	257316: 100 ml płodłoża w szerokim słoju o pojemności 150 ml, nakrętka typu twist
257412	10 x 300 ml	257424: 100 ml płodłoża w szerokim słoju o pojemności 150 ml, nakrętka typu twist, dodatkowa torebka wewnątrz pudełka
257411	10 x 200 ml	254967: 100 ml płodłoża w szerokim słoju o pojemności 380 ml, nakrętka typu twist
257160	10 x 500 ml	299416: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 125 ml, nakrętka fenolowa
299113	10 x 500 ml	257411: 200 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 250 ml, zamknięcie z przegrodą
257413	4 x 500 ml	257412: 300 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą
257414	4 x 600 ml	257160: 500 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 500 ml, zamknięcie z przegrodą
257436	4 x 870 ml	299113: 500 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 600 ml, nakrętka fenolowa
254967	10 x 100 ml	257413: 500 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą
299416	10 x 100 ml	257414: 600 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą
		257346: 870 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, zamknięcie z przegrodą

257425	60 x 12 ml	BD Trypticase™ Soy Broth, double wrapped
257211	48 x 50 ml	257425: 12 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 30 ml, zamknięcie z przegrodą, ETO
257307	44 x 100 ml	257211: 50 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 100 ml, nakrętka z przegrodą i otworem, ETO
257371	44 x 100 ml	257307: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą, ETO
257265	10 x 100 ml	257371: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą, ETO
257213	10 x 100 ml	257265: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą
257215	10 x 250 ml	257213: 100 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 125 ml, zamknięcie z przegrodą
257197	4 x 800 ml	257294: 100 ml płodłoża w szerokim słoju o pojemności 245 ml, nakrętka typu twist
257543	20 x 100 ml	257543: 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 125 ml, nakrętka z przegrodą i otworem, ETO
257545	12 x 200 ml	257545: 200 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 250 ml, nakrętka z przegrodą i otworem, ETO
257291	4 x 800 ml	257215: 250 ml płodłoża w szerokim słoju o pojemności 380 ml, nakrętka typu twist
257547	8 x 500 ml	257512: 300 ml podłoża w skalowanej butelce laboratoryjnej o pojemności 500 ml, nakrętka
257512	10 x 300 ml	257197: 800 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 1 000 ml, nakrętka
257294	10 x 100 ml	257547: 500 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 660 ml, nakrętka ze zintegrowanym korkiem (fenolowa), ETO
		257291: 800 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 1 000 ml, kapsel z zawleczką i korkiem

257161	25 x 50 ml	BD Trypticase™ Soy Broth, double strength
254960	25 x 50 ml	257161: 50 ml podłoża w butelce infuzyjnej o pojemności 100 ml, zamknięcie z przegrodą
		254960: 50 ml płodłoża w szerokim słoju o pojemności 150 ml, nakrętka typu twist

Gotowe podłoża

Gotowe podłoża do QC, kontroli czystości i kontroli środowiska

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Podłoża BD w butelkach do testów sterylności		
257205	25 x 100 ml	BD Trypticase™ Soy Broth, with 1 % Tween 100 ml podłoża w butelce syropowej o pojemności 150 ml, nakrętka / przegroda z otworem

Gotowe podłoża

Akcesoria

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Akcesoria		
212976	1	Uchwyt do płytek BD RODAC™
212977	1	Statywy na Płytki BD RODAC™ są zaprojektowane specjalnie do utrzymywania płytek na miejscu w celu wygodnego przenoszenia w laboratorium i czystych pomieszczeniach. Poza tym, utrzymywanie pokrywek płytek RODAC™ pewnie na miejscu wpłynie na zwiększenie bezpieczeństwa. Statywy RODAC™ są dostępne w rozmaitych kolorach – niebieskim, pomarańczowym, zielonym, w celu rozróżniania próbek:
212978	1	- 212976 - RODAC™ niebieski - 212977 - RODAC™ pomarańczowy - 212978 - RODAC™ zielony
210340	500 płytek	BD RODAC™ Puste płytki kontaktowe (sterylne, 65 mm) Płytki BD RODAC™ (wykrywanie i zliczanie drobnoustrojów replikujących się) służą do wykrywania i oznaczania liczby drobnoustrojów na powierzchniach o znaczeniu sanitarnym. Płytki BD RODAC™ są zalecane do pobierania próbek powierzchniowych podczas zatwierdzania i monitorowania metod i harmonogramu czyszczenia. Kształt płytki o wymiarach 65 x 15 mm został specjalnie przystosowany do uzyskania wypukłego menisku podłoża. 10-milimetrowa kratka na spodzie płytki ułatwia liczenie i lokalizację kolonii.
		BD BBL™
257517	6240	Stacker™ Dishes (aseptycznie pakowane puste płytki 90 mm) Opakowane pojedynczo – w stosach po 30 szt. – puste płytki Petriego.
257524	6240	Stacker™ Bi-Dishes (aseptycznie pakowane puste płytki 90 mm) Opakowane pojedynczo – w stosach po 30 szt. – puste płytki Petriego.
257404	100	TranS Bag, Sterylne Torebki do Transportu
257405	100	Przezroczyste, napromieniane promieniami gamma torebki do transportu płytek z miejsca pobrania próbek do laboratorium. 10 torebek do transportu jest potrójnie opakowanych w szczelne torebki PE-PET. - 257404 do płytek 90 mm - 257405 do płytek 55 mm

Gotowe podłoża

Automatyczny posiew na płytki z podłożami

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Aparat		
441863	1	BD Innova™ System System BD Innova może przetwarzać wszystkie płynne próbki bakteriologiczne włącznie z próbkami moczu, wymazami i próbkami kału bez konieczności wymiany części czy dodawania materiałów dodatkowych. System został zaprojektowany w taki sposób , aby zminimalizować użycie materiałów jednorazowego użytku. Pojemniki są wstrząsane, a nakrętki są zdejmowane pojedynczo, próbka jest pobierana pętlą, a następnie pojemnik jest ponownie zamykany. Próbka jest aplikowana na płytkę (można wprowadzić nawet 6 różnych rodzajów płytek) i rozprowadzana w pożądanym sposobie (wybrany spośród katalogu lub specjalnie zaprojektowany). Każdej płytce automatycznie nadaje się kod kreskowy, aby zagwarantować identyfikowalność, i płytki są gotowe do inkubacji. Jednocześnie można wprowadzić do 200 próbek i 270 płytek.
Materiały eksploatacyjne i dodatkowe		
442028	1	BD Innova Calibrated Loop, 1 ₃ L
442029	1	BD Innova Calibrated Loop, 10 ₃ L
442034	1	BD Innova Calibrated Loop, 30 ₃ L

Systemy środowiskowe

Pod koniec lat 60-tych BD wprowadziło na rynek pierwszy zestaw do hodowli w sztucznie stworzonym środowisku. Nie wymagającym stosowania pompy próżniowej, zbiorników z gazem, nanometru i zaworów uwalniających. Przez ponad kolejnych 40 lat BD opracowało szereg coraz nowocześniejszych zestawów, zapewniających lepsze właściwości hodowli. Do hodowli w środowisku beztlenowym, mikroaerofilnym lub wzbogaconym w CO₂ przeznaczone są systemy pojemnikowe oraz systemy hodowli w torebkach BD GasPak™ EZ. Stosowanie umieszczonych wewnątrz wskaźników pozwala obserwować uzyskanie atmosfery beztlenowej lub nasyconej CO₂.

Produkty BD GasPak™ EZ	4-2
Systemy BD GasPak™ 100 & 150	4-4
Komory środowiskowe	4-6

Systemy środowiskowe

Produkty BD GasPak™ EZ

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy pojemnikowe BD GasPak™ EZ		
<i>Zestawy pojemnikowe BD GasPak™ EZ oferują szybkie uzyskanie atmosfery beztlenowej, mikroaerofilnej lub wzbogaconej w CO₂ bez dodawania wody i stosowania katalizatorów.</i>		
260678	20 saszetek	BD GasPak™ EZ - Saszetki do pojemników, wytwarzające środowisko beztlenowe Saszetki do pojemników BD GasPak™ EZ, w opakowaniach po 20 sztuk, służą do wytwarzania atmosfery beztlenowej, mikroaerofilnej lub wzbogaconej w CO ₂ . Aktywacja zawartości saszetki następuje natychmiast po otwarciu; nie wymagają dodawania wody ani stosowania katalizatora. Opakowanie zawiera 20 saszetek do wytwarzania środowiska beztlenowego.
260680	20 saszetek	BD GasPak™ EZ - Saszetki do pojemników, wytwarzające środowisko mikroaerofilne Saszetki wytwarzające atmosferę mikroaerofilną.
260679	20 saszetek	BD GasPak™ EZ - Saszetki do pojemników, wzbogacające środowisko w CO₂ Saszetki wytwarzające atmosferę wzbogaconą w CO ₂ .
260671	15 płytek	BD GasPak™ EZ - Pojemnik do inkubacji System do inkubacji BD GasPak™ EZ umożliwia uzyskanie środowiska beztlenowego, mikroaerofilnego lub wzbogaconego w CO ₂ bez dodawania wody i stosowania katalizatora. Pojemniki do inkubacji BD GasPak™, dostępne w dwóch rozmiarach, są wykonane z tworzywa odpornego na działanie sił fizycznych i środków chemicznych, przystosowanego do utrzymywania określonej atmosfery podczas inkubacji. 260002: Mały pojemnik; do 10 płytek Petriego. 260671: Standardowy pojemnik na 15/18 płytek Petriego. 260672: Duży pojemnik na 30/33 płytki.
260672	30 płytek	
260002	10 płytek	
260673	1 statyw	BD GasPak™ EZ - Statyw na płytki Ruchomy uchwyt na płytki BD GasPak™ EZ zabezpiecza płytki Petriego oraz ułatwia przenoszenie ich podczas pracy. 260003: Mały statyw – do pojemników małych, na 10 płytek Petriego. 260673: Standardowy statyw – do pojemników standardowych, na 18 płytek Petriego. 260674: Duży statyw – do pojemników dużych, na 33 płytki Petriego.
260674	1 statyw	
260003	1 statyw	
260001	20 saszetek	BD GasPak™ EZ - Saszetki do pojemników, wytwarzające środowisko beztlenowe z indykatorem GasPak™ EZ Anaerobe – saszetki do pojemników wytwarzające środowisko beztlenowe z indykatorem. 20 saszetek w pudełku

Systemy środowiskowe

Produkty BD GasPak™ EZ

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy do inkubacji w torebkach BD GasPak™ EZ Pouch		
260683	20 torebek	BD GasPak™ EZ - Saszetki do torebek, wytwarzające środowisko beztlenowe Saszetki do torebek BD GasPak™ EZ, zawierające wszystkie składniki potrzebne do wytworzenia atmosfery beztlenowej, mikroaerofilnej lub wzbogaconej w CO ₂ . W skład zestawu wchodzi wskaźniki atmosfery beztlenowej. Torebki BD GasPak™ EZ mają uszczelniające zamknięcie, maksymalnie chroniące podczas inkubacji uzyskane środowisko. System bez dodawania wody i katalizatora; zawiera: • 20 saszetek, • 20 torebek z zamknięciami i • 20 suchych wskaźników atmosfery beztlenowej.
260685	20 torebek	BD GasPak™ EZ - Saszetki do torebek, wytwarzające środowisko mikroaerofilne Do wytwarzania środowiska mikroaerofilnego. Zawiera 20 saszetek i 20 kopert.
260684	20 torebek	BD GasPak™ EZ - Saszetki do torebek, wzbogacające środowisko w CO₂ Do wytwarzania środowiska wzbogaconego CO ₂ . Zawiera 20 saszetek i 20 kopert.

Systemy środowiskowe

Zestawy BD GasPak™ i BD GasPak™ 100 i 150

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Jednorazowe wskaźniki do pojemników BD GasPak™		
271055	50 pasków	BD GasPak™ - Wskaźnik CO₂ Płynny wskaźnik obecności CO ₂ : Wskazuje uzyskanie odpowiedniej atmosfery, wzbogaconej w dwutlenek węgla.
271051	100 pasków	BD GasPak™ - Suchy wskaźnik atmosfery beztlenowej Paski ze wskaźnikiem, zmieniającym się z niebieskiego na bezbarwny przy braku tlenu.
BD GasPak™ 100 & 150 Equipment		
260622	1	BD GasPak™ 100 - Kompletny pojemnik Komplet jednego pojemnika z jedną pokrywą.
260623	1	BD GasPak™ 100 - Kompletna pokrywa Pokrywa wraz z urządzeniem zamykającym, wyposażonym w dociskającą śrubę, oraz z uszczelką „O” i gumowym wężykiem.
260411	1	BD GasPak™ 100 - Pokrywa Pokrywa wraz z urządzeniem zamykającym, wyposażonym w dociskającą śrubę, oraz z uszczelką „O”, komorą na katalizator i z dwoma wkładami katalizatora.
260637	1	BD GasPak™ 100 - Pokrywa bez uszczelki „O” Pokrywa bez urządzenia zamykającego, komory na katalizator i wkładów katalizatora.
260463	1	BD GasPak™ 100 - Pojemnik poliwęglanowy bez pokrywy
260626	1	BD GasPak™ 100 - Kompletny zestaw Zestaw zawiera poliwęglanowy pojemnik, pokrywę z uszczelką „O” i urządzeniem zamykającym z dociskającą śrubą i trzema komorami na katalizator, dwa wkłady katalizatora, jeden uchwyt na płytki i jeden statyw na próbówki.
260627	1	BD GasPak™ 100 - Kompletny zestaw (wentylowany) Zestaw podobny do nr kat. 260626, z wyjątkiem pokrywy wentylowanej zamiast zwyczajnej.
260467	1	BD GasPak™ 100 - Wentylowana pokrywa z pełnym wyposażeniem Pokrywa wraz z urządzeniem zamykającym, wyposażonym w dociskającą śrubę, oraz z uszczelką „O”, komorą na katalizator, dwoma wkładami katalizatora, i z gumowym wężykiem z zaciskiem.
270124	1	BD GasPak™ 150 - Wewnętrzna pokrywa Bez pokrywy zewnętrznej i śruby dociskającej, komory na katalizator i wkładów katalizatora
260607	1	BD GasPak™ 150 – Pojemnik bez pokrywy (duży)
260628	1	BD GasPak™ 150 – Kompletny zestaw (duży) Zestaw zawiera poliwęglanowy pojemnik (niewentylowany), pokrywę z uszczelką „O” i urządzeniem zamykającym z dociskającą śrubą i trzema komorami na katalizator, 10 wkładów katalizatora, jeden uchwyt na płytki i jeden statyw na próbówki.
260629	1	BD GasPak™ 150 - Kompletny zestaw (wentylowany, duży) Zestaw podobny do nr kat. 260628 z wyjątkiem wyposażenia pojemnika w wentylację w postaci gumowego wężyka z zaciskiem.
260610	1	BD GasPak™ 150 - Pokrywa z pełnym wyposażeniem Składa się z zewnętrznej pokrywy ze śrubą dociskającą, wewnętrznej pokrywy, dużej uszczelki „O”, trzech komór na katalizator, oraz zawiera sześć wkładów katalizatora.

Systemy środowiskowe

Zestawy BD GasPak™ i BD GasPak™ 100 i 150

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Części zamienne do pojemników BD GasPak™ 100 i 150		
260414	1	BD GasPak™ 100 - Pokrywa wraz z urządzeniem zamykającym
260413	1	BD GasPak™ 100 - „O” Uszczelka Dla BD GasPak™ 100 Lid.
260618	1	BD GasPak™ 150 - Uchwyt Uchwyt na 36 płytek Petriego (100 x 15 mm).
260630	1	BD GasPak™ 100 and 150 - Statyw na próbówki Statyw na 13 probówek (16,5 x 128 mm).

Systemy środowiskowe

Komory środowiskowe

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Bio-Bag™		
261510	50	BD Bio-Bag™ Type C BD Bio-Bag™ Type C jest systemem środowiskowym zaprojektowanym do szybkiego wytwarzania i pomiaru dwutlenku węgla przez 48 godzin. Każdy system zawiera szczelne, półprzeźroczyste BD Bio-Bag™ i generator dwutlenku węgla. Atmosfera wzbogacona w dwutlenek węgla jest sprzyjająca do poprawy wykrywalności niektórych drobnoustrojów, np. <i>Neisseria gonorrhoeae</i>, <i>Neisseria meningitidis</i> i <i>Haemophilus species</i>. Wzrost i hemoliza na płytkach krwawych niektórych szczepów paciorkowców jest poprawiana przez 5 do 10% CO₂. BD Bio-Bag™ Type C jest zaprojektowany do wytwarzania i pomiaru dwutlenku węgla w atmosferze przez przynajmniej 48 godzin. Ten jednorazowy system jest przeznaczony do użycia z odpowiednimi podłożami zapewnianymi przez użytkownika. Po inkubacji może być makroskopowo obserwowany bez przerwy wzrost bakterii przez Bio-Bag bez zakłócania wytworzonej atmosfery. Każdy BD Bio-Bag™ Type C system zawiera: 1 Komorę z zamknięciem. 1 Generator gazu składający się z jednej tabletki 130 mg kwasnego węglanu sodu i jednej 0,5 ml ampulki 1,56 N kwasu solnego. 50 zestawów w pudełku/50 generatorów.

Szybkie testy diagnostyczne i serologiczne

Ponad dwie dekady intensywnych badań i doświadczenia w produkcji zaowocowały opracowaniem wiodących testów diagnostycznych BD do szybkiego wykrywania szerokiej gamy drobnoustrojów chorobotwórczych, łącznie z wirusami grypy i RSV, *C. difficile*, *Giardia* *Cryptosporidium* i paciorkowcami z grupy A. Po wprowadzeniu do diagnostyki testów serologicznych, testy lateksowe BD oraz testy niekrętkowe RPR stały się standardami przemysłowymi dla innych produkowanych testów. Zestawy serologiczne BD charakteryzują się wyróżniającymi je wśród innych testów właściwościami: dokładnością, czułością i prostotą wykonania. Szeroka oferta produktów o wysokiej jakości decyduje o stosowaniu ich przez laboratoria na całym świecie.

Szybkie testy manualne	5-2
Diagnostyka serologiczna BD	5-6

Szybkie testy diagnostyczne i serologiczne

Szybkie testy manualne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy testów BD Directigen™		
252260	30 testów	BD Directigen™ - Test do wykrywania H. influenzae typu b BD Directigen™ H. influenzae type B jest jakościowym testem aglutynacji lateksowej do bezpośredniego wykrywania antygenów H. influenzae typu b. Zestaw zawiera: 30 testów, 60 kontroli – 90 oznaczeń: • 1 butelka 1 ml lateksu z przeciwciałami przeciwko H. influenzae typu b, odczynnik 1, • 1 butelka 1,5 ml kontroli dodatniej, • 1 butelka 1,5 ml kontroli ujemnej, • 1 butelka 0,5 ml kontrolnego lateksu, odczynnik A, plastikowe patyczki.
252360	30 testów	BD Directigen™ - Zestaw Meningitis Combo BD Directigen™ Meningitis Combo jest jakościowym testem aglutynacji lateksowej do wykrywania antygenów H. influenzae typu b, S. pneumoniae, paciorkowców beta-hemolizujących z grupy B, N. meningitidis z grupy A, B, C, Y i W135, oraz Escherichia coli K1 w płynie mózgowo-rdzeniowym (CSF), surowicy, moczu, lub z podłoża agarowego z krwią. Ponadto, przy pomocy zestawu można potwierdzić identyfikację i określić przynależność grupową wyizolowanych kolonii H. influenzae typu b, S. pneumoniae, paciorkowców beta-hemolizujących z grupy B, i N. meningitidis z grupy A/Y, B i C/ W135. Gdy w próbce znajdują się antygeny bakteryjne, reagują one z cząstkami lateksu opłaszczonymi skierowanymi przeciwko nim przeciwciałami, powodując widzialną aglutynację. Zestaw zawiera: 30 testów, 60 kontroli – 90 oznaczeń: 1 butelka 9ml kontroli dodatniej, 1 butelka 9ml kontroli ujemnej, 1 butelka 1ml lateksu z przeciwciałami przeciwko H. influenzae typu b, odczynnik 1, 1 butelka 1ml lateksu z przeciwciałami przeciwko S. pneumoniae, odczynnik 2, 1 butelka 1ml lateksu z przeciwciałami przeciwko paciorkowcom z grupy B, odczynnik 3, 1 butelka 1ml lateksu z przeciwciałami przeciwko N. meningitidis z grupy C i W135, odczynnik 4, 1 butelka 1ml lateksu z przeciwciałami przeciwko N. meningitidis z grupy A i Y, odczynnik 5, 1 butelka 1ml lateksu z przeciwciałami przeciwko N. meningitidis z grupy B/E. coli K1, odczynnik 6, 1 butelka 8ml próbki B, 1 butelka 0,5 ml lateksu kontrolnego, odczynnik A (króliczy), 1 butelka 0,5ml lateksu kontrolnego, odczynnik B (mysi), 30 jednorazowych kart testowych plastikowe patyczki, karty z planem rozkładu reakcji.
252480	30 kart	BD Directigen™ - Karty testowe do zestawu Meningitis Combo Opakowanie 30 jednorazowych kart testowych do zestawu BD Directigen™ Meningitis Combo (nr kat. 252360).
256391	8 ml	BD Directigen™ - Bufor do zestawów Meningitis Roztwór zawierający EDTA, butelka 8 ml, do użycia z nr kat. 252360, 252260, 251960, 255560, 255460 i 250160. Odczynnik zawarty w każdym zestawie Combo; dostępny także osobno.
255560	30 testów	BD Directigen™ - Test do wykrywania N. meningitidis z grupy B/E. coli K1 BD Directigen™ N. meningitidis Group B/E. coli K1 jest testem aglutynacji lateksowej do bezpośredniego wykrywania antygenów N. meningitidis z grupy B i E. coli K1. Skład zestawu (30 testów, 60 kontroli – 90 oznaczeń): • 1 butelka 1 ml lateksu z przeciwciałami N. meningitidis z grupy B/E. coli K1, odczynnik 1, • 1 butelka 1,5 ml kontroli dodatniej, • 1 butelka 1,5 ml kontroli ujemnej, • 1 butelka 0,5 ml kontrolnego lateksu, odczynnik A, plastikowe patyczki.

Szybkie testy diagnostyczne i serologiczne

Szybkie testy manualne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Zestawy testów BD Directigen™

250160 30 testów **BD Directigen™ - Test do wykrywania N. meningitidis z grupy A, C, Y i W135**
 Test lateksowej aglutynacji szkiełkowej do wykrywania antygenów grupowych *Neisseria meningitidis* A, C, Y i W135 bezpośrednio w płynie mózgowo-rdzeniowym (CSF), surowicy lub moczu. Ponadto, test może potwierdzić obecność wyizolowanych na płytkach kolonii *N. meningitidis* i określić ich przynależność grupową A/Y lub C/W135. Gdy w badanej próbce znajduje się jeden z antygenów bakteryjnych, reaguje on z cząstkami lateksu, opłaszczonymi swoistymi przeciwciałami, dając widoczną aglutynację.

Skład zestawu: 30 testów, 60 kontroli – 90 oznaczeń:

- 1 butelka 1 ml lateksu z przeciwciałami przeciwko *N. meningitidis* grupa C i W135, odczynnik 1,
- 1 butelka 1 ml lateksu z przeciwciałami przeciwko *N. meningitidis* grupa A i Y, odczynnik 2,
- 1 butelka 3 ml kontroli dodatniej,
- 1 butelka 3 ml kontroli ujemnej,
- 1 butelka 0,5 ml kontrolnego lateksu, odczynnik A, plastikowe patyczki.

251960 30 testów **BD Directigen™ - Test do wykrywania S. pneumoniae**
 BD Directigen™ *S. pneumoniae* jest jakościowym testem aglutynacji lateksowej do bezpośredniego wykrywania *S. pneumoniae*.

Zestaw zawiera: 30 testów, 60 kontroli – 90 oznaczeń:

- 1 butelka 1 ml lateksu z przeciwciałami przeciwko *S. pneumoniae*, odczynnik 1,
- 1 butelka 1,5 ml kontroli dodatniej,
- 1 butelka 1,5 ml kontroli ujemnej,
- 1 butelka 0,5 ml kontrolnego lateksu, odczynnik A, plastikowe patyczki.

Test BD Staphyloslide™ do identyfikacji *Staphylococcus aureus*

240952 100 testów **BD Staphyloslide™ - Test lateksowy dla gronkowców**
 Test BD Staphyloslide™ wykorzystuje lateksową aglutynację szkiełkową do różnicowania gronkowców posiadających clumping factor i/lub białko A, zwykle obecne u *Staphylococcus aureus*, od gronkowców nie wykazujących tych właściwości.

Szybkie testy diagnostyczne i serologiczne

Szybkie testy manualne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Testy BD do identyfikacji paciorkowców		
255460	90 oznaczeń	BD Directigen™ - Test do wykrywania paciorkowców z grupy B BD Directigen™ Group B Strep jest jakościowym testem aglutynacji lateksowej do wykrywania paciorkowców z grupy B. Skład zestawu (30 testów, 60 kontroli – 90 oznaczeń): • 1 butelka 1 ml lateksu z przeciwciałami Strep gr. B, odczynnik 1, • 1 butelka 1,5 ml kontroli dodatniej, • 1 butelka 1,5 ml kontroli ujemnej, • 1 butelka 0,5 ml kontrolnego lateksu, odczynnik A, plastikowe patyczki.
240840	50 testów	BD Pneumoslides™ - Test do wykrywania Streptococcus pneumoniae Zestaw zawiera 1 fiolkę 2,5 ml (z kropłomierzem) zawiesiny lateksu opłaszczonego przeciwciałami przeciwko S. pneumoniae, 1 fiolkę liofilizowanej (po uwodnieniu 0,5 ml) poliwalentnej kontroli dodatniej, 1 fiolkę 2,5 ml (z kropłomierzem) lateksowej kontroli ujemnej, 50 patyczków i 1 szkiełko do reakcji. Ten produkt nie ma znaku CE.
240950	50 testów	BD Streptocard™ - Enzymatyczny test lateksowy Test do identyfikacji paciorkowców należących do grup wyróżnionych przez Lancefield : A, B, C, D, F i G, wykonywany z wyizolowanych kolonii szczepów β-hemolizujących i nie hemolizujących. Częstki lateksu w teście BD Streptocard™ zostały opłaszczone przeciwciałami swoistymi dla antygenów poszczególnych grup i powodują aglutynację tylko w obecności homologicznego antygeny. W przypadku braku takiego antygeny, zawiesina reakcyjna pozostaje jednorodna. Zastosowanie w teście BD Streptocard™ opatentowanej enzymatycznej ekstrakcji antygeny skraca czas i zwiększa wydajność tej reakcji. Odczynniki testowe A, B, C, D, F i G zawierają niebieskie cząstki lateksu opłaszczone przeciwciałami króliczymi przeciwko poszczególnym antygenom grupowym, zawieszony w buforze z 0,1% azydkiem sodu (konserwant). Odczynniki wystarczają do wykonania 50 oznaczeń.
240951	50 testów	BD Streptocard™ - Kwaśny test lateksowy Test do identyfikacji paciorkowców należących do grup wyróżnionych przez Lancefield : A, B, C, F i G, wykonywany z wyizolowanych kolonii szczepów β-hemolizujących. Zestaw zawiera odczynniki do wykonania 50 oznaczeń.
240960	2,5 ml	BD Streptocard™ - Lateks dla grupy A
240961	2,5 ml	BD Streptocard™ - Lateks dla grupy B
240962	2,5 ml	BD Streptocard™ - Lateks dla grupy D
240963	50 ml	BD Streptocard™ - Odczynnik do ekstrakcji kwaśnej
240964	2,1 g	BD Streptocard™ - Odczynnik do ekstrakcji enzymatycznej Butelka 1 x 2,1 g.
240966	50 kart	BD Streptocard™ - Karty do reakcji

Szybkie testy diagnostyczne i serologiczne

Szybkie testy manualne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Zestawy testów do wirusów

256050

30 testów

BD Directigen™ EZ - Test do wykrywania wirusów grypy Flu A+B

Do różnicowania i wykrywania antygenów wirusa grypy typu A i B.
BD Directigen™ EZ – Flu A+B jest jakościowym chromatograficznym, immunoenzymatycznym testem do szybkiego wykrywania antygenów wirusa grypy typu A i B w popłuczynach, aspiracie, lub wymazach z nosogardzieli, wymazach z nosa, gardła oraz w popłuczynach oskrzelikowo-pęcherzykowych, pobranych od pacjentów z objawami zakażenia. Test BD Directigen™ Flu A+B jest testem różnicującym wirusa grypy typu A od wirusa grypy typu B. Test służy do diagnostyki zakażenia wirusem grypy typu A lub B. Ujemny wynik testu należy potwierdzić metodą hodowli komórkowej.

BD Directigen™ EZ – Flu A+B jest chromatograficznym, immunoenzymatycznym testem do wykrywania antygenów wirusa grypy typu A lub B w próbkach z dróg oddechowych od pacjentów z objawami zakażenia przy 15 minutowym czasie do uzyskania wyniku.

Skład zestawu BD Directigen™ EZ Flu A+B kit:

- 30 x Directigen™ EZ – Flu A+B,
- jedna butelka 4,7 ml odczynnika do ekstrakcji E,
- jedna butelka 2,8 ml kontrola A+/B-,
- jedna butelka 2,8 ml kontrola B+/A-,
- 30 x BD DispensTube™ probówek,
- 30 x BD DispensTube™ końcówek.

256030

30 testów

BD Directigen™ EZ - Test do wykrywania wirusów RSV

BD Directigen™ EZ RSV jest jakościowym, immunoenzymatycznym testem chromatograficznym do szybkiego, bezpośredniego wykrywania antygenów syncytialnego wirusa oddechowego (RSV) w popłuczynach i aspiratach z nosogardzieli, lub w wymazach z nosa lub gardła od pacjentów z objawami wirusowego zakażenia dróg oddechowych. Test jest przeznaczony do diagnostyki in vitro zakażeń syncytialnym wirusem oddechowym (RSV) u noworodków, dzieci i młodzieży do 20 roku życia. Zaleca się potwierdzenie ujemnego wyniku testu metodą hodowli komórkowej.

Skład zestawu (30 testów):

- 1 butelka 4,5 ml odczynnik do ekstrakcji E,
- 1 butelka 2,0 ml kontrola dodatnia,
- 1 butelka 2,0 ml kontrola ujemna,
- 30 BD Directigen™ EZ RSV – podstawa testu,
- po 30 probówek i 30 tipsów BD DispensTube™.

Szybkie testy diagnostyczne i serologiczne

Diagnostyka serologiczna BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy testów BD Macro-Vue™ RPR		
274449	300 testów	BD Macro-Vue™ RPR - Card Test – Zestaw nr 104 Test niekrętkowy do serologicznej diagnostyki kiły. Skład zestawu (300 oznaczeń jakościowych): • ampułki z antygenem, 2 x 3 ml, • igła do nanoszenia antygeny, 20 G, • butelka do nanoszenia antygeny, • patyczki, 30 kart z polami 10 x 18 mm, • kapilary, 300 x 0,05 ml.
275005	500 testów	BD Macro-Vue™ RPR - Card Test – Zestaw nr 110 Test niekrętkowy do serologicznej diagnostyki kiły. Skład zestawu (500 oznaczeń jakościowych): • ampułki z antygenem, 3 x 3 ml, • igła do nanoszenia antygeny 20 G, • butelka do nanoszenia antygeny • 50 kart z polami 10 x 18 mm • Kapilary BD Dispensstirs™ o pojemności 0,05 ml.
275239	150 testów	BD Macro-Vue™ RPR - Card Test – Zestaw nr 112 Test niekrętkowy do serologicznej diagnostyki kiły. Skład zestawu (150 oznaczeń ilościowych): • ampułki z antygenem, 5 x 3 ml, • igła do nanoszenia antygeny, 20 G, • butelka do nanoszenia antygeny • patyczki, 50 kart (ilościowych) z polami 15 x 18 mm, • kapilary, 150 x 0,05 ml.
275539	150 testów	BD Macro-Vue™ RPR - Card Test – Zestaw nr 115 Test niekrętkowy do serologicznej diagnostyki kiły. Skład zestawu (150 oznaczeń jakościowych): • ampułki z antygenem, 1 x 3 ml, • igła do nanoszenia antygeny 20 G, • butelka do nanoszenia antygeny • 15 kart z polami 10 x 18 mm • Kapilary BD Dispensstirs™ o pojemności 0,05 ml.

Szybkie testy diagnostyczne i serologiczne

Diagnostyka serologiczna BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Kontrole do testu BD Macro-Vue™ RPR		
276709	10 kart	BD Macro-Vue™ RPR - Karty wzorcowe Karty wzorcowe do testu BD Macro-Vue™ RPR Card zawierają odwodnione próbki surowicy wzorcowej o określonym stopniu reaktywności. Używane są jako kontrola jakości antygenu przed wykonaniem oznaczenia za pomocą testu BD Macro-Vue™ RPR Card do serologicznej diagnostyki kiły. Karty wzorcowe przeznaczone są do codziennego stosowania w rutynowej diagnostyce, w celu oznaczenia akceptowanej reaktywności zawiesiny antygenu. Test RPR Card wykorzystuje antygen kardiolipidowy, który pozwala wykryć „reaginy”, nieswoiste przeciwciała powstające w surowicy chorych na kiłę, a także czasami w surowicy osób z innymi ostrymi lub przewlekłymi zakażeniami i stanami. Karty wzorcowe do testu RPR o polach 18 mm zawierają 3 takie pola, określające właściwości antygenu: reaktywny, reaktywny w stopniu minimalnym do umiarkowanego i niereaktywny. Opisane pola zawierają próbki ludzkiego osocza o stopniowo wzrastającej reaktywności, uzyskane z licencjonowanego banku krwi, które zostały oznaczone jako dodatnie lub ujemne pod względem kiły.
276909	3 x 1,5 ml	BD Macro-Vue™ RPR - Kontrole w płynie Kontrole w płynie do testu BD Macro-Vue™ RPR (Rapid Plasma Reagin) Card, które służą jako nieoznaczony materiał kontrolny do monitorowania precyzji testu BD Macro-Vue™ RPR 18 mm Circle Card na trzech poziomach reaktywności. Odczynniki używane w teście RPR powinny być rutynowo testowane pod względem stopniowanej reaktywności wobec kontroli o ustalonych wzorach reaktywności. Kontrole zawierają spulowaną ludzką surowicę z 0,1% azydkiem sodu jako konserwantem. Kontrola ++, 1,5 ml BD Macro-Vue™ RPR Card Test – kontrola reaktywna surowicy dodatniej. Kontrola +, 1,5 ml BD Macro-Vue™ RPR Card Test – kontrola umiarkowanie reaktywna surowicy słabo dodatniej. Kontrola -, 1,5 ml BD Macro-Vue™ RPR Card Test – kontrola niereaktywna surowicy ujemnej.
Produkty do testu BD Macro-Vue™ RPR		
270509	10	BD Macro-Vue™ RPR - Butelka (plastikowa) do nanoszenia antygenu
270333 270309	3 x 3 ml 10 x 3 ml	BD Macro-Vue™ RPR Card - Zawiesina antygenu Antygen wchodzi w skład zestawu testów BD Macro-Vue™ RPR Card (testy jakościowe i ilościowe) do diagnostyki serologicznej kiły. Zawiesina antygenu jest odczynnikiem, używanym podczas wykonywania oznaczenia w testach: BD Macro-Vue™ RPR (Rapid Plasma Reagin – nieswoiste reaginy osocza) 18 mm Circle Card i Teardrop Card, które są testami niekrętkowym do serologicznego wykrywania kiły, opisanymi w „Manual of Tests for Syphilis”. Metody opisane w manualu, powszechnie stosowane w Stanach Zjednoczonych, zostały dokładnie opracowane i wystandaryzowane. Zawiesina (produkt datowany i chłodzony): 270133: ampulka 1 ml, używana w teście Teardrop Card, 3 w pudełku. 270333: ampulka 3 ml, używana w teście 18 mm Circle Card, 3 w pudełku. 270309: ampulka 3 ml, używana w teście 18 mm Circle Card, 10 w pudełku.
271849 271949 272001	300 x 10 300 x 15 100 x 30	BD Macro-Vue™ RPR Card - Karty diagnostyczne Brewera Do testów jakościowych, zawierające odpowiednio 10, 15 lub 30 pól o średnicy 18 mm.
278051	1	BD Macro-Vue™ RPR Card - Wyrząsarka – Model 51 Stałe obroty 100 rpm, 2 cm średnicy, automatycznie kontrolowany czas, nawilżająca pokrywka.
273509	10	BD Macro-Vue™ RPR - Igła do nanoszenia antygenu Igły o wielkości 20 G, do nanoszenia antygenu (kwadratowy przekrój), żółta nasadka.
272905	500	BD Dispenstirs™ - Kapilary Plastikowe, jednorazowe kapilary, o objętości 0,05 ml (do nanoszenia na 18 mm pola kart testowych RPR).

Szybkie testy diagnostyczne i serologiczne

Diagnostyka serologiczna BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Odczynniki BD do diagnostyki kiły

240764	5 ml	Antygen kardiolipinowy VDRL
240765	10 x 0,5 ml	Z 60 ml zbuforowanej soli VDRL. Odczynnik stosowany w następujących, jakościowych i ilościowych, serologicznych niekrętkowych testach do wykrywania kiły: jakościowy test szkiełkowy VDRL z surowicą, ilościowy test szkiełkowy VDRL z surowicą, jakościowy test szkiełkowy VDRL z płynem mózgowo-rdzeniowym, ilościowy test szkiełkowy VDRL z płynem mózgowo-rdzeniowym. Antygen VDRL został wystandaryzowany przez porównanie z antygenem o znanej reaktywności, aby uzyskać wzorcową reaktywność w testach wymienionych powyżej. Zbuforowany roztwór soli VDRL służy do przygotowania emulsji antygeny do testu VDRL i próbowkowych testów kłaczkujących.
235201	1 zestaw	Zestaw surowic wzorcowych do testu VDRL Venereal Disease Research Laboratory. Zawartość fiołki uwodnić za pomocą 3 ml. Skład zestawu: • Surowica reaktywna wobec antygeny niekrętkowego – 1 fiołka • VDRL, surowica słabo dodatnia – 1 fiołka, • Surowica niereaktywna wobec antygeny niekrętkowego – 1 fiołka, • Fiołki do uwodnienia – 3 fiołki.

Barwniki i odczynniki

BD proponuje szeroką gamę odczynników płynnych, zestawów diagnostycznych, antygenów i surowic oraz testów do typowania serologicznego paciorkowców. W ofercie znajdują się odczynniki i zestawy do identyfikacji paciorkowców, gronkowców, *Neisseria gonorrhoeae*, *Campylobacter*, *Salmonella*, *Shigella* oraz szeregu innych drobnoustrojów. Dostępne są odczynniki do wykrywania chorób zakaźnych, fenyloketonurii (PKU) i kiły. Możliwość wizualizacji bakterii różnymi metodami barwienia jest istotnym elementem diagnostyki mikrobiologicznej podczas identyfikacji i klasyfikacji izolatów. System diagnostyczny BD zapewnia mikrobiologom dokładne i powtarzalne wyniki, uzyskiwane przy pomocy precyzyjnie wystandaryzowanych odczynników do barwienia. Dostępne są również barwniki do szybkiego wykrywania prątków oraz barwniki fluorescencyjne do szybkiego wykrywania drobnoustrojów we krwi.

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™	6-2
Odczynniki diagnostyczne BD	6-13
Barwniki, testy orientacyjne i wskaźniki BD Difco™ i BD BBL™	6-18
Enzymy BD	6-20
Odczynniki i zestawy barwników BD do diagnostyki TB	6-21

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Antygeny – połączenie BD Difco™/BD BBL™			
241049	5 ml	Brucella Abortus - Antigen Antygen glicerynowany i gotowy do użycia. Część zestawu antygenów wzorcowych.	BD Difco™ BBL™
240937	5 ml	Febrile Antigen Negative Control (opcja) Dodatnia surowica wzorcowa, glicerynowana, gotowa do użycia (nie wymaga rozcieńczenia ani uwodnienia).	BD Difco™ BBL™
240782	5 ml	Proteus OX 19 - Antigen Glicerynowany i gotowy do użycia. Część zestawu antygenów wzorcowych.	BD Difco™ BBL™
240783	5 ml	Proteus OX 2 - Antigen Glicerynowany i gotowy do użycia. Część zestawu antygenów wzorcowych.	BD Difco™ BBL™
240784	5 ml	Proteus OX K - Antigen Glicerynowany i gotowy do użycia. Część zestawu antygenów wzorcowych.	BD Difco™ BBL™
240834	5 ml	Salmonella Flagellar - Antigen a Część zestawu antygenów wzorcowych.	BD Difco™ BBL™
240835	5 ml	Salmonella Flagellar - Antigen b Część zestawu antygenów wzorcowych.	BD Difco™ BBL™
240785	5 ml	Salmonella Flagellar - Antigen d Typhoid H. Część zestawu antygenów wzorcowych.	BD Difco™ BBL™
210491	1	Vial TPure™ Antigen with Sodium Azide Roztwór T. pallidum, 6 X 10E8 cells/mL, z azykiem sodu.	

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Antygeny – BD Difco™			
225851	5 ml	Bordetella Pertussis Antigen Antygen wzorcowy do kontroli jakości, używany w teście aglutynacji szkiełkowej. Jest to zawiesina komórek wybranego szczepu B. pertussis zawierająca thimerosal w stężeniu około 0,04% jako konserwant.	BD Difco™
223031	5 ml	Listeria O Antigen Type 1 (test szkiełkowy) Antygen wzorcowy dla testu szybkiej aglutynacji szkiełkowej z surowicą Listeria O – Antiserum, Type 1, nr kat. 223001.	BD Difco™
223041	5 ml	Listeria O Antigen Type 4 (test szkiełkowy) Antygen wzorcowy dla testu szybkiej aglutynacji szkiełkowej z surowicą Listeria O – Antiserum, Type 4, nr kat. 223011.	BD Difco™
221301	1 ml	QC Antigen Salmonella O - Group A Antygeny wzorcowe BD Difco™ QC Antigens Salmonella O są przeznaczone do kontroli jakości surowic BD Difco™ Salmonella O w teście aglutynacji szkiełkowej. Typowanie serologiczne pałeczek Salmonella przy pomocy surowic BD Difco™ Salmonella O dla antygenów somatycznych wymaga wykonania kontroli z zawiesiną antygeny wzorcowego. Większość laboratoriów wykonuje kontrolę ujemną i dodatnią przed właściwą aglutynacją. Antygeny wzorcowe BD Difco™ QC Antigens Salmonella O są chemicznie stabilnymi i inaktywowanymi zawiesinami znanych szczepów Salmonella, przygotowanymi jako homologiczna kontrola aktywności surowic do rutynowego typowania pałeczek Salmonella. Antygeny wzorcowe BD Difco™ QC Antigens Salmonella O mogą być także używane do wykazania heterologicznej (ujemnej) reakcji kontrolnej. Jako kontrolę ujemną, należy używać odczynnika QC Antigen Salmonella, który zawiera antygeny nieobecne w kontroli homologicznej. Zastosowanie w kontroli jakości surowic Salmonella O: • Poly A (BD nr kat. 225341/dawniej 2534-47), • Factor 2 (BD nr kat. 228141/dawniej 2814-47), • Group A Factors 1, 2, 12 (BD nr kat. 229471/dawniej 2947-47) i • Poly A-I & Vi (BD nr kat. 222641/dawniej 2264-47).	BD Difco™
221311	1 ml	QC Antigen Salmonella O - Group B Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowic Salmonella O: • Poly A (BD nr kat. 225341/dawniej 2534-47), • Factor 4 (BD nr kat. 226591/dawniej 2659-47), • Factors 4, 5 (BD nr kat. 228151/dawniej 2815-47), • Factor 5 (BD nr kat. 226601/dawniej 2660-47), • Group B Factors 1, 4, 12, 27 (BD nr kat. 229731/dawniej 2973-47) i • Poly A-I & Vi (nr kat. 222641 / dawniej 2264-47).	BD Difco™
221321	1 ml	QC Antigen Salmonella O - Group C1 Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowic Salmonella O: • Poly B (BD nr kat. 225351/dawniej 2535-47), • Group C1 Factors 6, 7 (BD nr kat. 229491/dawniej 2949-47), • Factor 7 (BD nr kat. 228161/dawniej 2816-47) i • Poly A-I & Vi (BD nr kat. 222641/dawniej 2264-47).	BD Difco™
221331	1 ml	QC Antigen Salmonella O - Group C2 Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowic Salmonella O: • Poly B (BD nr kat. 225351/dawniej 2535-47), • Group C2 Factor 6, 8 (BD nr kat. 229501/dawniej 2950-47), • Factor 8 (BD nr kat. 228171/dawniej 2817-47) i • Poly A-I & Vi (BD nr kat. 222641/dawniej 2264-47).	BD Difco™

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Antygeny - BD Difco™			
221341	1 ml	QC Antigen Salmonella O - Group D Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowic Salmonella O: • Poly A (BD nr kat. 225341/dawniej 2534-47), • Factor 9 (BD nr kat. 228181/dawniej 2818-47), • Group D1 Factors 1, 9, 12 (BD nr kat. 229511/dawniej 2951-47) i • Poly A-I & Vi (BD nr kat. 222641/dawniej 2264-47).	BD Difco™
211750	1 ml	QC Antigen Salmonella O - Group E1 Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowic Salmonella O: • Poly A (BD nr kat. 225341/dawniej 2534-47), • Factor 10 (BD nr kat. 222571/dawniej 2257-47), • Group E Factors 1, 3, 10, 15, 19, 34 (BD nr kat. 228191/dawniej 2819-47), • Group E1 Factors 3, 10 (BD nr kat. 229521/dawniej 2952-47) i • Poly A-I & Vi (BD nr kat. 222641/dawniej 2264-47).	BD Difco™
221421	1 ml	QC Antigen Salmonella O - Group Vi Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowic Salmonella O: • Poly A-I & Vi (BD nr kat. 222641/dawniej 2264-47) i • Vi (BD nr kat. 228271/dawniej 2827-47).	BD Difco™
221001	1 ml	QC Antigen Shigella - Group A BD Difco™ antygen wzorcowy Shigella jest używany do kontroli jakości surowicy BD Difco™ Shigella Antiserum Poly. Typowanie serologiczne Shigella przy pomocy surowic BD Difco™ Shigella dla antygenów omatycznych wymaga wykonania kontroli z zawiesiną antygenu wzorcowego. Większość laboratoriów wykonuje kontrolę ujemną i dodatnią przed właściwą aglutynacją. Antygeny wzorcowe BD Difco™ Shigella są chemicznie stabilnymi i inaktywowanymi zawiesinami znanych szczepów Shigella, przygotowanymi jako homologiczna kontrola aktywności surowic do rutynowego typowania Shigella. Antygeny wzorcowe BD Difco™ Shigella mogą być także używane do wykazania heterologicznej (ujemnej) reakcji kontrolnej. Zastosowanie w kontroli jakości surowic Shigella Antiserum Poly • Group A (BD Cat. No. 228341/formerly 2834-47).	BD Difco™
211737	1 ml	QC Antigen Shigella - Group A1 Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowicy Shigella Antiserum Poly • Grupa A1 (BD nr kat. 227761/dawniej 2776-47).	BD Difco™
211738	1 ml	QC Antigen Shigella - Group B Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowicy Shigella Antiserum Poly • Grupa B (BD nr kat. 228351/dawniej 2835-47).	BD Difco™
221031	1 ml	QC Antigen Shigella - Group C Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowicy Shigella Antiserum Poly • Group C (BD nr kat. 228361/dawniej 2836-47).	BD Difco™
221041	1 ml	QC Antigen Shigella - Group C1 Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowicy Shigella Antiserum Poly • Grupa C1 (BD nr kat. 227771/dawniej 2777-47).	BD Difco™
221051	1 ml	QC Antigen Shigella - Group C2 Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowicy Shigella Antiserum Poly • Grupa C2 (BD nr kat. 227781/dawniej 2778-47).	BD Difco™

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Antygeny – BD Difco™			
221061	1 ml	QC Antigen Shigella - Group D Antygen wzorcowy do kontroli jakości surowicy Shigella Antiserum Poly • Grupa D (BD nr kat. 228371/dawniej 2837-47).	BD Difco™
221161	1 ml	QC Antigen Alklescens-Dispar - Group 1 Używany w kontroli jakości Alklescens-Dispar Antiserum Poly (BD Nr kat. 228381).	
Surowice – połączenie BD Difco™/ BD BBL™			
240934	5 ml	Brucella Positive Control - Antiserum (AMS) Dodatnia surowica wzorcowa, glicerynowana, gotowa do użycia (nie wymaga rozcieńczenia ani uwodnienia).	BD Difco™ BBL™
240940	5 ml	Proteus Polyvalent - Antiserum (OXK, OX2, OX19) Dodatnia surowica wzorcowa, glicerynowana, gotowa do użycia (nie wymaga rozcieńczenia ani uwodnienia).	BD Difco™ BBL™
240942	5 ml	Salmonella Flagellar Poly - Antiserum (a, b, d) Dodatnia surowica wzorcowa, glicerynowana, gotowa do użycia (nie wymaga rozcieńczenia ani uwodnienia).	BD Difco™ BBL™
240941	5 ml	Salmonella Somatic Poly - Antiserum (A, B, D) Dodatnia surowica wzorcowa, glicerynowana, gotowa do użycia (nie wymaga rozcieńczenia ani uwodnienia)	BD Difco™ BBL™

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Surowice - BD Difco™			
228381	3 ml	Alkaescens-Dispar Antiserum Poly Surowice do identyfikacji drobnoustrojów z grupy Alkaescens-Dispar w teście aglutynacji szkiełkowej. Liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające Thimerosal w stężeniu 0,04% jako konserwant.	BD Difco™
223101	1 ml	Bordetella Parapertussis Antiserum Surowica rekomendowana do identyfikacji Bordetella parapertussis w teście aglutynacji szkiełkowej. Są to liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające thimerosal w stężeniu około 0,04% jako konserwant.	BD Difco™
223091	1 ml	Bordetella Pertussis Antiserum Surowica rekomendowana do identyfikacji Bordetella pertussis w teście aglutynacji szkiełkowej. Są to liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające thimerosal w stężeniu około 0,04% jako konserwant.	BD Difco™
221591	3 ml	E. Coli H Antiserum H7 Test próbowkowy do serologicznego potwierdzenia E. coli O157:H7. Liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające około 0,04% thimerosal jako konserwant.	BD Difco™
229701	3 ml	E. Coli O Antiserum O157 Tube test for serological confirmation of E. coli O157:H7. A lyophilized, polyclonal rabbit antisera containing approximately 0.04 % thimerosal as a preservative.	BD Difco™
222371	1 ml	Haemophilus Influenzae Antiserum Poly (a, b, c, d, e, f) Surowica do wykrywania E.coli z grupy serologicznej O157:H7 w teście aglutynacji próbowkowej. Liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające Thimerosal w stężeniu 0,04% jako konserwant.	BD Difco™
222501	1 ml	Haemophilus Influenzae Antiserum Type a	BD Difco™
222361	1 ml	Haemophilus Influenzae Antiserum Type b	BD Difco™
227891	1 ml	Haemophilus Influenzae Antiserum Type c	BD Difco™
227901	1 ml	Haemophilus Influenzae Antiserum Type d	BD Difco™
227911	1 ml	Haemophilus Influenzae Antiserum Type e	BD Difco™
227921	1 ml	Haemophilus Influenzae Antiserum Type f	BD Difco™
223001	1 ml	Listeria O Antiserum Type 1 Surowice BD Difco™ Listeria O Antisera Types 1, 4 i Poly do identyfikacji Listeria monocytogenes w teście aglutynacji szkiełkowej lub próbowkowej. Antygeny BD Difco™ Listeria O Antigens Types 1 and 4 (Slide and Tube) służą jako kontrole dodatnie, odpowiednio w teście aglutynacji szkiełkowej i próbowkowej. Są to liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające Thimerosal w stężeniu około 0,04% jako konserwant. Surowice Listeria O Antisera Types 1 and 4 są swoiste w stosunku do jednego z serotypów (1 lub 4) L. monocytogenes, natomiast surowica poliklonalna Listeria O Antiserum Poly zawiera aglutyniny dla obu serotypów L. monocytogenes (1 i 4).	BD Difco™
223011	1 ml	Listeria O Antiserum Type 4	BD Difco™

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Surowice - BD Difco™			
223021	1 ml	Listeria O Antiserum Poly (Types 1 & 4)	BD Difco™
222321	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Poly (Groups A, B, C, D) Surowice BD Difco™ Neisseria Meningitidis są rekomendowane do typowania serologicznego Neisseria meningitidis metodą aglutynacji szkiełkowej. Są to stabilne, liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające thimerosal w stężeniu około 0,02% jako konserwant.	BD Difco™
229101	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Poly 2 (Groups X, Y, Z)	BD Difco™
222281	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Group A	BD Difco™
222291	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Group B	BD Difco™
222301	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Group C	BD Difco™
222311	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Group D	BD Difco™
228801	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Group X	BD Difco™
228811	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Group Y	BD Difco™
228911	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Group Z	BD Difco™
222521	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Group Z'	BD Difco™
222531	1 ml	Neisseria Meningitidis Antiserum Group W135	BD Difco™
228201	3 ml	Salmonella H - Antiserum a Surowice do identyfikacji antygenów rzęskowych (H) pałeczek Salmonella w teście aglutynacji próbówkowej. Surowice BD Difco™ Salmonella H są to liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające Thimerosal w stężeniu około 0,04% jako konserwant. Są to surowice poliwalentne, swoiste dla określonej grupy antygenów rzęskowych. Każda fiołka surowicy BD Difco™ Salmonella H wystarcza na wykonanie 150-1500 oznaczeń, w zależności od używanej surowicy. Surowice BD Difco™ Salmonella H są zarówno absorbowane, jak i nie absorbowane, w sposób swoisty w stosunku do antygenów fazy 1 lub fazy 2.	BD Difco™
228211	3 ml	Salmonella H - Antiserum b	BD Difco™
228221	3 ml	Salmonella H - Antiserum c	BD Difco™
228231	3 ml	Salmonella H - Antiserum d	BD Difco™
222731	3 ml	Salmonella H - Antiserum eh	BD Difco™
225441	3 ml	Salmonella H - Antiserum f	BD Difco™
225451	3 ml	Salmonella H - Antiserum h	BD Difco™
228241	3 ml	Salmonella H - Antiserum i	BD Difco™

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Surowice - BD Difco™			
222741	3 ml	Salmonella H - Antiserum k	BD Difco™
225461	3 ml	Salmonella H - Antiserum m	BD Difco™
225481	3 ml	Salmonella H - Antiserum p	BD Difco™
222751	3 ml	Salmonella H - Antiserum r	BD Difco™
225501	3 ml	Salmonella H - Antiserum s	BD Difco™
225511	3 ml	Salmonella H - Antiserum t	BD Difco™
225541	3 ml	Salmonella H - Antiserum w	BD Difco™
225551	3 ml	Salmonella H - Antiserum x	BD Difco™
222761	3 ml	Salmonella H - Antiserum y	BD Difco™
222771	3 ml	Salmonella H - Antiserum z	BD Difco™
224731	3 ml	Salmonella H - Antiserum z6	BD Difco™
222791	3 ml	Salmonella H - Antiserum z10	BD Difco™
225561	3 ml	Salmonella H - Antiserum z13	BD Difco™
225571	3 ml	Salmonella H - Antiserum z15	BD Difco™
225581	3 ml	Salmonella H - Antiserum z23	BD Difco™
225611	3 ml	Salmonella H - Antiserum z28	BD Difco™
222801	3 ml	Salmonella H - Antiserum z29	BD Difco™
225621	3 ml	Salmonella H - Antiserum z32	BD Difco™
222701	3 ml	Salmonella H - Antiserum EN Complex (e, n, x; e, n, z15)	BD Difco™
222691	3 ml	Salmonella H - Antiserum G Complex Czynniki f, g; f, g, t; g, m; g, m, q; g, m, s; g, m, s, t; g, p; g, p, u; g, s, t; g, t; m, t.	BD Difco™
222711	3 ml	Salmonella H - Antiserum L Complex (l, v; l, w; l, z1; l, z28; l, z40)	BD Difco™
222781	3 ml	Salmonella H - Antiserum Z4 Complex (z4, z23; z4, z24; z4, z32)	BD Difco™
224061	3 ml	Salmonella H - Antiserum Poly a-z Zawiera wszystkie czynniki Poly A, Poly B, Poly C & Poly E	BD Difco™
225391	3 ml	Salmonella H - Antiserum Poly A (a, b, c, d, i, z10, z29)	BD Difco™

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Surowice - BD Difco™			
225401	3 ml	Salmonella H - Antiserum Poly B (eh,en, enx, enz15, and G Complex)	BD Difco™
225411	3 ml	Salmonella H - Antiserum Poly C (k,L complex, r,y,z, z4 complex)	BD Difco™
225421	3 ml	Salmonella H - Antiserum Poly D (z35,z36,z37,z38,z39,z41,z42)	BD Difco™
225431	3 ml	Salmonella H - Antiserum Poly E (1 Complex, z6)	BD Difco™
224741	3 ml	Salmonella H - Antiserum Single Factor 2	BD Difco™
224751	3 ml	Salmonella H - Antiserum Single Factor 5	BD Difco™
224761	3 ml	Salmonella H - Antiserum Single Factor 6	BD Difco™
224771	3 ml	Salmonella H - Antiserum Single Factor 7	BD Difco™
222651	3 ml	Salmonella H - Antiserum Spicer-Edwards 1 Surowice BD Difco™ Salmonella H Spicer-Edwards są to spulowane, poliwalentne surowice i dodatkowe wspomagające surowice do wykrywania większości powszechnie występujących antygenów H.	BD Difco™
222661	3 ml	Salmonella H - Antiserum Spicer-Edwards 2 (a, b, c, k, r, y, z29)	BD Difco™
222671	3 ml	Salmonella H - Antiserum Spicer-Edwards 3 (a, d, eh, k, z, z4 complex, z29)	BD Difco™
222681	3 ml	Salmonella H - Antiserum Spicer-Edwards 4 (b, d, G complex, k, r, z, z10)	BD Difco™
222721	3 ml	Salmonella H - Antiserum 1 Complex (1,2; 1,5; 1,6; 1,7)	BD Difco™
228141	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 2 Surowice do identyfikacji antygenów somatycznych (O) pałeczek Salmonella w teście aglutynacji szkiełkowej. Surowice BD Difco™ Salmonella O są to liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające Thimerosal w stężeniu około 0,04% jako konserwant. Są to surowice poliwalentne. Każda z nich jest swoista dla określonej grupy antygenów. Po uwodnieniu i stosowaniu wg przepisu, każda fiołka surowicy BD Difco™ Salmonella O wystarcza na 60 testów. Surowice zostały przygotowane przy użyciu reprezentatywnych szczepów należących do poszczególnych grup serologicznych i nie są absorbowane. Mogą dawać reakcje krzyżowe ze względu na występowanie wspólnych antygenów O.	BD Difco™
226591	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 4	BD Difco™
228151	3 ml	Salmonella O - Antiserum, Factors 4,5	BD Difco™
226601	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 5	BD Difco™
228161	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 7	BD Difco™
228171	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 8	BD Difco™

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Surowice - BD Difco™			
228181	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 9	BD Difco™
222571	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 10	BD Difco™
227791	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 12	BD Difco™
226611	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 14	BD Difco™
222581	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 15	BD Difco™
222591	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 19	BD Difco™
226621	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 20	BD Difco™
226631	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 22	BD Difco™
226641	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 23	BD Difco™
226671	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 27	BD Difco™
211778	3 ml	Salmonella O - Antiserum Factor 34	BD Difco™
229471	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group A Factors 1, 2, 12	BD Difco™
229481	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group B Factors 1, 4, 5, 12	BD Difco™
229731	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group B Factors 1, 4, 12, 27	BD Difco™
229491	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group C1 Factors 6, 7	BD Difco™
229501	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group C2 Factors 6, 8	BD Difco™
230161	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group C3 Factors 8, 20	BD Difco™
229511	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group D1 Factors 1, 9, 12	BD Difco™
230171	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group D2 Factors 9, (46)	BD Difco™
228191	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group E Factors 1, 3, 10, 15, 19 , 34	BD Difco™
229521	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group E1 Factors 3, 10	BD Difco™
229541	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group E2 Factors 3, 15	BD Difco™
230181	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group E3 Factors (3), (15), 34	BD Difco™
222601	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group F Factor 11	BD Difco™
230291	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group G Factors 13, 22, 23, (36), (37)	BD Difco™

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Surowice - BD Difco™			
222611	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group G1 Factors 13, 22, (36)	BD Difco™
230201	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group G2 Factors 1, 13, 23, (36), (37)	BD Difco™
222621	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group H Factors 1, 6, 14, 24, 25	BD Difco™
222631	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group I Factor 16	BD Difco™
211780	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group J Factor 17	BD Difco™
225181	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group K Factor 18	BD Difco™
225191	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group L Factor 21	BD Difco™
211781	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group M Factor 28	BD Difco™
211783	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group N Factor 30	BD Difco™
225221	3 ml	Salmonella O - Antiserum Group O Factor 35	BD Difco™
222641	3 ml	Salmonella O - Antiserum Poly A-I & Vi Factors 1-16, 19, 22-25, 34, Vi	BD Difco™
225341	3 ml	Salmonella O - Antiserum Poly A (A, B, D, E1, E2, E3, E4, & L)	BD Difco™
225351	3 ml	Salmonella O - Antiserum Poly B (C1, C2, F, G, & H)	BD Difco™
225361	3 ml	Salmonella O - Antiserum Poly C (I, J, K, M, N, & O)	BD Difco™
225371	3 ml	Salmonella O - Antiserum Poly D (P, Q, R, S, T, & U)	BD Difco™
225381	3 ml	Salmonella O - Antiserum Poly E (V, W, X, Y, & Z)	BD Difco™
226451	3 ml	Salmonella O - Antiserum Poly F (Groups 51-55)	BD Difco™
226461	3 ml	Salmonella O - Antiserum Poly G (Groups 56-61)	BD Difco™
228271	3 ml	Salmonella Antiserum Vi Surowice do identyfikacji antygenów Vi pałeczek Salmonella w teście aglutynacji szkiełkowej. Surowice BD Difco™ Salmonella Vi są to liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające Thimerosal w stężeniu około 0,04% jako konserwant. Po uwodnieniu wg przepisu, każda fiołka surowicy BD Difco™ Salmonella Vi wystarcza na 60 testów. Surowice BD Difco™ Salmonella Vi zostały przygotowane przy użyciu reprezentatywnych szczepów należących do poszczególnych grup serologicznych i nie są absorbowane.	BD Difco™
228341	3 ml	Shigella Antiserum Poly Group A (S. Dysenteriae Types 1-7) Surowice do identyfikacji serologicznej pałeczek Shigella w teście aglutynacji szkiełkowej. Liofilizowane, poliklonalne surowice królicze, zawierające Thimerosal w stężeniu około 0,04% jako konserwant.	BD Difco™
227761	3 ml	Shigella Antiserum Poly Group A1 (S. Dysenteriae Types 8ab, 8ac, 9, 10)	BD Difco™

Barwniki i odczynniki

Antygeny, surowice i adjuwanty BD Difco™ i BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Antisera - BD Difco™			
228351	3 ml	Shigella Antiserum Poly Group B (S. Flexneria Types 1-6)	BD Difco™
228361	3 ml	Shigella Antiserum Poly Group C (S. Boydii Types 1-7)	BD Difco™
227771	3 ml	Shigella Antiserum Poly Group C1 (S. Boydii types 8-13)	BD Difco™
227781	3 ml	Shigella Antiserum Poly Group C2 (S. Boydii Types 14-18)	BD Difco™
228371	3 ml	Shigella Antiserum Poly Group D (S. Sonnei Types I & II)	BD Difco™
224301	3 ml	Vibrio Cholerae Antiserum Inaba Surowica Vibrio Cholerae Inaba jest to monoswoista, absorbowana surowica.	BD Difco™
224311	3 ml	Vibrio Cholerae Antiserum Ogawa Surowica Vibrio Cholerae Ogawa jest to monoswoista, absorbowana surowica.	BD Difco™
224321	3 ml	Vibrio Cholerae Antiserum Poly Poliklonalna surowica królicza, rekomendowana do wykrywania i serotypowania Vibrio cholerae w teście aglutynacji szkiełkowej. Zawiera aglutyniny dla V. cholerae, serotypu Inaba i Ogawa.	BD Difco™
Adjuwanty			
263810	6 x 10 ml	Kompletny adjuwant Freund Zawiesina 5 mg M. butyricum w mieszaninie parafiny i czynnika emulgującego.	
231131	6 x 10 ml	Adjuwant, kompletny H37 Ra Zawiesina 10 mg komórek M. tuberculosis w mieszaninie parafiny i czynnika emulgującego.	
263910	6 x 10 ml	Niekompletny adjuwant Freund	
264010	6 x 100 mg	M. butyricum (odwodniony) Zabite komórki M. butyricum używane w adjuwantach.	
231141	6 x 100 mg	M. Tuberculosis H37 Ra (odwodniony) Zabite komórki M. tuberculosis H37 Ra do stosowania w adjuwantach.	

Barwniki i odczynniki

Odczynniki diagnostyczne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Odczynniki diagnostyczne i barwne testy orientacyjne BD BBL™

Każda ampulka zawiera 0,5 ml

261182	50 ampulek	Oranż akrydynowy Oranż akrydynowy w płynie, do barwienia preparatów bezpośrednich w mikroskopii fluorescencyjnej. Odczynnik zawiera barwnik fluorochromowy, zbuforowany przy niskim pH, który pozwala różnicować barwiące się jasno pomarańczowo komórki bakterii na tle jasno zielonych lub żółtych komórek i tkanek ludzkich. 1 ampulka zawiera odczynnik do zabarwienia 1 preparatu: 0,5 ml 0,01% roztworu [3,6-bis (dwumetyloamino) hydrochlorku akrydyny] w 0,5 M buforze octanowym.
261195	50 ampulek	Calcofluor White Calcofluor White jest fluorochromowym barwnikiem do szybkiego wykrywania grzybów w rozmazach bezpośrednich. W sposób nieswoisty wiąże się z komórkami grzybów, i w zależności od stosowanego filtra, wytwarza jasno zieloną lub niebieską fluorescencję w świetle o odpowiedniej długości fali. Może być używany do preparatów świeżych, zamrożonych, utrwalonych, zatopionych w parafinie oraz wykonanych z próbek klinicznych. Można go stosować do wykrywania <i>Pneumocystis carinii</i> i innych grzybów oportunistycznych w płucach pacjentów z pęcherzykowo-oskrzelikowymi (BAL) i aspiratach z dróg oddechowych u pacjentów z immunosupresją i chorych na AIDS. Ampulka zawiera 0,5 ml 0,05% roztworu barwnika calcofluor white w wodzie destylowanej.
261203	50 ampulek	Katalaza Odczynnik katalazowy do wykrywania aktywności katalazy u bakterii. Enzym katalaza występuje u większości tlenowych i fakultatywnie beztlenowych bakterii, z wyjątkiem paciorkowców i enterokoków. Katalaza rozkłada nadtlenek wodoru na wodę i tlen cząsteczkowy. Odczynnik katalazowy zawiera około 3% roztwór nadtlenu wodoru (2,5% do 3,5%). Odczynnik jest najczęściej cytowanym odczynnikiem, używanym jako standardowa metoda wykrywania katalazy. Ampulka zawiera (około) 3% nadtlenek wodoru i 0,05% lub mniejszą ilość stabilizatora.
261183	50 ampulek	Odczynnik dezoksycholanowy Płynny odczynnik dezoksycholanowy do wstępnego różnicowania pneumokoków od innych ziarniaków Gram-dodatnich w teście rozpuszczalności w żółci. Dezoksycholan sodu jest solą oczyszczonego kwasu żółciowego, która może być używana w stężeniach niższych, niż inne sole kwasów żółciowych. Rozpuszcza się w wodzie i jako 10% roztwór powoduje lizę komórek pneumokoków. Test rozpuszczalności w żółci można wykonać, dodając roztwór dezoksycholanu sodu do zawiesiny bakterii, lub nanosząc go bezpośrednio na kolonię na podłożu agarowym. Po złamaniu ampulki odczynnik należy wykorzystać w ciągu jednego dnia. Ampulka zawiera 0,5 ml 10% wodnego roztworu dezoksycholanu sodu.
261187	50 ampulek	Odczynnik indolowy DMACA Odczynnik indolowy DMACA do wykrywania zdolności produkcji indolu u bakterii tlenowych, beztlenowych i fakultatywnie beztlenowych. Jest używany w szybkim teście bibułowym do wykrywania indolu powstającego w reakcji dezaminacji tryptofanu. Cecha ta jest powszechnie używana do różnicowania rodzajów i gatunków w obrębie jednego rodzaju bakterii. Wykazano, że p- dwumetyloaminocinnamaldehyd (DMACA) pozwala na wykrycie obecności indolu. Ponadto, zmiana barwy przy użyciu DMACA jest szybka i trwała, co ułatwia odczyt i interpretację, w porównaniu do innych odczynników. Po złamaniu ampulki odczynnik należy wykorzystać w ciągu jednego dnia. Ampulka zawiera 0,5 ml 1% wodnego roztworu p-dwumetyloaminocinnamaldehydu w 10% roztworze kwasu solnego.
261189	50 ampulek	Jod Dobella i O'Connora Odczynnik jodowy Dobella i O'Connora jest stosowany do barwienia mikrobiologicznego. Barwi m.in. trofozoity, cysty, i jaja pasożytów jelitowych. Dodanie odczynnika Dobella i O'Connora umożliwia wizualizację elementów preparatu mikroskopowego. Wybór metody barwienia zależy od rodzaju próbki. Ampulka zawiera 0,5 ml 1% roztworu jodu w 2% wodnym roztworze jodku potasu.

Barwniki i odczynniki

Odczynniki diagnostyczne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Odczynniki diagnostyczne i barwne testy orientacyjne BD BBL™		
<i>Każda ampulka zawiera 0,5 ml</i>		
261190	50 ampulek	Chlorek żelazowy Roztwór chlorku żelazowego do różnicowania bakterii na podstawie zdolności dezaminacji fenyloalaniny. Pozwala wykryć drobnoustroje wytwarzające kwas fenylopirogronowy w reakcji dezaminacji fenyloalaniny. Wynik dodatni daje większość szczepów z rodzaju <i>Proteus</i> i <i>Providencia</i> natomiast w przypadku większości szczepów z rodzaju <i>Escherichia</i> i <i>Citrobacter</i> wynik testu jest ujemny. Ampulka zawiera 0,5 ml 10% wodnego roztworu chlorku żelazowego.
261206	50 ampulek	Flagella Barwnik Flagella jest używany do wykazania obecności rzęsek u bakterii i ich położenia na komórce. Ze względu na małą średnicę, rzęski bakteryjne nie są widoczne w mikroskopie świetlnym bez zastosowania specjalnych barwników. Obecność rzęsek, długość, kształt, sposób zakrzywienia, liczba rzęsek i ich ułożenie wokół komórki bakteryjnej, są cechami identyfikacyjnymi ruchliwych bakterii. Skład barwnika Flagella, obejmujący kwas taninowy i fiolet krystaliczny, opisali: Ryu a następnie Kodaka, Armfield, Lombard i Dowell. Wykrycie obecności rzęsek jest szczególnie przydatne podczas identyfikacji Gram-ujemnych, niefermentujących pałeczek oraz bakterii beztlenowych. Ampulka zawiera 0,6% alkoholowego roztworu fioletu krystalicznego, 2,0% roztworu kwasu taninowego, 2,5% fenolu i 5,7% roztworu siarczanu glinowo-potasowego.
261194	50 ampulek	Tusz indyjski Tusz indyjski do wykonywania przyżyciowych preparatów mikroskopowych w kierunku <i>Cryptococcus</i> spp. Tusz umożliwia obserwację kryptokokowych otoczek polisacharydowych. Materiał otoczkowy komórek kryptokoków wypiera cząsteczki węgla koloidalnego tuszu, dzięki czemu powstaje obraz otoczki jako jasnej, szerokiej strefy wokół komórek na czarnym tle. Tusz indyjski może być używany do barwienia preparatów z ropy, wydzielin, tkanek, płwociny, oraz osadu odwirowanego moczu i płynu mózgowo-rdzeniowego (CSF). Rozmaz w tuszu indyjskim jest użyteczny podczas badania próbek CSF, ze względu na rozpowszechnienie zakażeń centralnego układu nerwowego grzybami <i>Cryptococcus neoformans</i> na całym świecie. Obecność otoczkowych komórek drożdżaków w preparacie tuszowym z rozmazu CSF pozwala zdiagnozować kryptokokowe zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych. Ampulka zawiera 0,5 ml wodnej zawiesiny tuszu indyjskiego z czynnikiem zawieszającym i konserwantem.
261185	50 ampulek	Odczynnik indolowy Płynny odczynnik indolowy (zmodyfikowany odczynnik Kovacs'a) do wykrywania zdolności bakterii do wytwarzania indolu w reakcji dezaminacji tryptofanu. Cecha ta jest szeroko stosowana do różnicowania rodzajów i gatunków w obrębie jednego rodzaju bakterii. Odczynnik indolowy można używać do testów próbówkowych i ekstrakcyjnych, lub w zestawach testów biochemicznych, wymagających dodania odczynnika Kovacs'a lub Ehrlicha. Po złamaniu ampulki odczynnik należy wykorzystać w ciągu jednego dnia. Ampulka zawiera 0,5 ml 5% p-dwumetyloaminobenzaldehydu, rozpuszczonego w roztworze 25% kwasu solnego i 75% alkoholu izobutyloвого.
261188	50 ampulek	Lactophenol Cotton Blue Lactophenol Cotton Blue jest barwnikiem używanym do badania grzybów. Roztwór może być używany do zatapiania przyżyciowych preparatów drożdży i pleśni, gdyż działa jednocześnie jako barwnik i stabilizator. Ampulka zawiera 0,5 ml roztworu barwnika lactophenol cotton blue, na który składa się: glicerol 40%, fenol 20%, kwas mlekowy 20%, barwnik cotton blue (błękit Poirier'a) 0,05% oraz woda.

Barwniki i odczynniki

Odczynniki diagnostyczne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Odczynniki diagnostyczne i barwne testy orientacyjne BD BBL™		
<i>Każda ampulka zawiera 0,5 ml</i>		
261204	50 ampulek	Błękit metylenowy Loefflera Błękit metylenowy Loefflera, używany do wstępnej identyfikacji <i>Corynebacterium diphtheriae</i> oraz jako barwnik pomocniczy w barwieniu metodą Grama, zwłaszcza podczas barwienia takich bakterii Gram-ujemnych jak <i>Haemophilus influenzae</i> i <i>Neisseria</i> species. Barwnik uwidacznia morfologię bakterii wrzecionowatych oraz krętków (będących czynnikiem etiologicznym anginy Plaut-Vincenta), które mogą być trudne do zabarwienia metodą Grama. Barwnik używany jest także do wykrywania obecności leukocytów w kale, świadczących o inwazyjnym procesie zapalnym jelita. Błękit metylenowy Loefflera może służyć jako barwnik kontrastowy, używany łącznie z barwnikiem Flagella Stain Droppers, rekomendowanym do barwienia rzęsek bakterii. Błękit metylenowy Loefflera jest dostarczany w hermetycznie zamkniętej ampulce, zapewniającej stabilność odczynnika przed użyciem. Ampulka zawiera 0,3 g błękitu metylenowego, 30 ml 95% alkoholu, 0,1 ml 10% wodorotlenku potasu, i 100 ml wody destylowanej.
261201	50 ampulek	Ninhydryna Ninhydryna do wykrywania reakcji hipuranowej, wykonywanej podczas różnicowania niektórych bakterii. Hydroliza hipuranu sodu jest jakościowym testem do identyfikacji <i>Streptococcus agalactiae</i> (paciorkowce β-hemolizujące z grupy B), <i>Campylobacter jejuni</i>, <i>Gardnerella vaginalis</i>, <i>Listeria</i> sp. i innych bakterii tlenowych. O obecności enzymu, hydrolazy hipuranu, świadczy wystąpienie purpurowej barwy po dodaniu odczynnika ninhydrynowego, który powoduje utlenienie aminokwasów powstałych w wyniku hydrolizy hipuranu. Ampulka zawiera 0,5 ml 3,5% roztworu ninhydryny w 50% wodnym roztworze etanolu.
261197	50 ampulek	Odczynnik azotanowy A Odczynnik do wykrywania zdolności bakterii do redukcji azotanów do azotynów lub wolnego azotu. Pałeczki z rodziny Enterobacteriaceae, liczne inne bakterie Gram-ujemne, prątki i grzyby, redukują azotany do azotynów. Cecha zdolności redukcji azotanów jest stała dla rodzaju lub gatunku. Odczynniki azotanowe A i B, dodane w jednakowych objętościach, wskazują na obecność końcowego produktu katabolizmu lub na brak azotanu w podłożu. Ampulka odczynnika azotanowego A zawiera 0,5 ml 0,8% roztworu kwasu sulfanilowego w 5N kwasie octowym.
261198	50 ampulek	Odczynnik azotanowy B Odczynnik do wykrywania zdolności bakterii do redukcji azotanów do azotynów lub wolnego azotu. Pałeczki z rodziny Enterobacteriaceae, liczne inne bakterie Gram-ujemne, prątki i grzyby, redukują azotany do azotynów. Cecha zdolności redukcji azotanów jest stała dla rodzaju lub gatunku. Odczynniki azotanowe A i B, dodane w jednakowych objętościach, wskazują na obecność końcowego produktu katabolizmu lub na brak azotanu w podłożu. Ampulka odczynnika azotanowego B zawiera 0,5 ml 0,6% roztworu N,N-dwumetylo-alfa-naftyloaminy w 5N kwasie octowym.
261181	50 ampulek	Odczynnik oksydazowy Płynny odczynnik oksydazowy używany w jakościowym teście oksydazowym Kovacs'a do identyfikacji niefermentujących bakterii Gram-ujemnych. Test opiera się na wykrywaniu aktywności enzymu, oksydazy indofenolowej. Enzym ten utlenia barwnik redox (obecny w odczynniku), który zmienia barwę z żółtej na ciemno-purpurową. Fiolka zawiera 0,5 ml 1% wodnego roztworu dwuhydrochlorku N,N,N',N'-czterometylo-p-fenylenodwuaminy, wraz z czynnikami dodanymi w celu zachowania stabilności odczynnika.
261191	50 ampulek	10% wodorotlenek potasu 10% roztwór wodorotlenku potasu, używany podczas wykonywania bezpośrednich preparatów mikroskopowych w kierunku grzybów. 10% wodorotlenek potasu (KOH) powoduje przejaśnienie próbki zawierającej struktury keratynowe, przez co ułatwia obserwację elementów grzybów, nie wpływając na ich morfologię. Jest stosowany w preparatach próbek zeszkobin ze skóry, paznokci, włosów oraz płwociny. Po złamaniu ampulki odczynnik należy wykorzystać w czasie jednego dnia. Ampulka zawiera 0,5 ml 10% roztworu KOH z 1% dwumetylosulfotlenkiem.

Barwniki i odczynniki

Odczynniki diagnostyczne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Odczynniki diagnostyczne i barwne testy orientacyjne BD BBL™		
<i>Każda ampulka zawiera 0,5 ml</i>		
261196	50 ampulek	Odczynnik PYR Odczynnik PYR do szybkiej identyfikacji paciorkowców β -hemolizujących z grupy A i enterokoków z grupy D. W teście jest wykrywana zdolność bakterii do wytwarzania enzymu, peptydazy pirrolidonylu. Obecność peptydazy pirrolidonylu (PYRazy) jest cechą charakterystyczną dla niektórych gatunków paciorkowców. Po inkubacji bakterii z substratem dla PYR, dodawany jest odczynnik (cinnamaldehyd). Wystąpienie zabarwienia jest wynikiem dodatnim. Zmiana barwy jest szybka i trwała, dzięki czemu ułatwia interpretację wyniku. Ampulka zawiera 0,5 ml 0,015% roztworu p-dwumetyloaminocinnamaldehydu w kwasie octowym.
261192	50 ampulek	Voges-Proskauer A Odczynnik Voges-Proskauera do testu Voges-Proskauera, różnicującego gatunki pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae. Test Voges-Proskauera jest jednym z serii testów, zwanych IMViC. Litery oznaczają: indol, czerwień metylową, Voges-Proskauer i cytrynian. (litera „i” została wstawiona w celu ułatwienia wymowy). Testy są stosowane do różnicowania pałeczek jelitowych oraz innych pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae. W teście Voges-Proskauera wykrywana jest obecność acetylometylokarbinolu. Związek ten wytwarzają niektóre bakterie podczas wzrostu w zbuforowanym bulionie z peptonem i glukozą, szczególnie w bulionie MR-VP. Ampulka zawiera 0,5 ml 5% (w/v) roztworu alfa-naftolu w alkoholu absolutnym.
261193	50 ampulek	Voges-Proskauer B Odczynnik Voges-Proskauer B Ampulka zawiera 0,5 ml 40% wt/vol wodorotlenku potasu w estylowanej wodzie.
Osocze królicze BD		
<i>Osocze królicze służy do jakościowego wykrywania chorobotwórczych gronkowców w różnych testach.</i>		
240658 240661	10 x 3 ml 10 x 15 ml	Osocze królicze Do wykrywania chorobotwórczych gronkowców metodą próbowkową. Liofilizowane osocze królicze zawiera 0,85% cytrynian sodu i 0,85% chlorek sodu. Rekonstruować za pomocą 3 ml/15 ml do bezpośredniej metody próbowkowej.
240827 240826	10 x 3 ml 10 x 15 ml	Osocze królicze z EDTA Osocze królicze do wykrywania chorobotwórczych gronkowców bezpośrednią metodą próbowkową. Liofilizowane osocze zawierające 0,15% EDTA (kwas etylenodwumianoczerwony) i 0,85% roztwór chlorku sodu. Rekonstruować za pomocą 3 ml/15 ml/25 ml do bezpośredniej metody próbowkowej.

Barwniki i odczynniki

Odczynniki diagnostyczne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Przeciwciała i odczynniki używane w testach fluorescencyjnych BD Difco™ i BD BBL™			
223781	5 ml	FA Bordetella Parapertussis Odczynnik stosowany podczas wykrywania B. parapertussis w teście bezpośredniej fluorescencji.	BD Difco™
223591	5 ml	FA Bordetella Pertussis Odczynnik stosowany podczas wykrywania B. pertussis w teście bezpośredniej fluorescencji.	BD Difco™
223143 223142	6 x 10 g 100 g	FA Buffer (liofilizowany) Sól zbuforowana fosforanem (PBS), po uwodnieniu której uzyskuje się 0,85% zbuforowany roztwór NaCl o pH 7,2. Liofilizowany bufor FA BD Difco™ jest stosowany do sporządzania: · Reactive Control Serum (4+) - Unabsorbed · Minimally Reactive Control Serum (1+) · Nonreactive Control Serum (N) · Nonspecific Staining Control - Unabsorbed	BD Difco™ BD Difco™
211248	500 g	FTA Hemagglutination Buffer Bufor do hemaglutynacji FTA (Sól zbuforowana fosforanem, PBS, pH 7,2) jest używany w testach FTA-ABS i innych testach serologicznych jako rozcieńczalnik oraz do płukania szkiełek z preparatami.	BD BBL™

Barwniki i odczynniki

Barwniki, testy orientacyjne i wskaźniki BD Difco™ – BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestaw barwników i odczynników BD do barwienia metodą Grama		
<i>Zestaw barwników i odczynników przeznaczony do różnicującego barwienia drobnoustrojów z hodowli lub materiału klinicznego metodą Grama.</i>		
212539	1 zestaw	Zestaw do barwienia metodą Grama (stabilizowany) Zestaw do różnicowania na Gram-dodatnie i Gram-ujemne całych, podobnych morfologicznie bakterii, w zależności od koloru komórek po zabarwieniu. Ponadto, uwidoczniony zostaje kształt komórek, wielkość i elementy struktury. Uzyskane wstępne informacje pozwalają określić rodzaj wykrytego drobnoustroju i dalsze postępowanie diagnostyczne. Ponieważ jod nieorganiczny szybko utlenia się i traci właściwości utrwalające, zestaw Gram Stain Kit (nr kat. 212539) w odróżnieniu od oryginalnego zestawu Grama, zawiera bardziej stabilny jod organiczny w postaci L-poliwinylopirrolidonu jodu. Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • Fiolet krystaliczny Grama, • Jod Grama (stabilizowany), • Odbarwiacz Grama i • Safranina Grama.
212524	1 zestaw	Zestaw do barwienia metodą Grama (niestabilizowany) Zestaw do różnicującego barwienia bakterii. Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • Fiolet krystaliczny Grama, • Jod Grama (niestabilizowany), • Odbarwiacz Grama i • Safranina Grama.
212544 212545	4 x 250 ml 3,8 l	Fuksyna zasadowa Grama (BARWNIK KONTRASTOWY). Do barwienia drobnoustrojów różnicującą metodą Grama.
212525 212526	4 x 250 ml 3,8 l	Fiolet krystaliczny Grama (BARWNIK PODSTAWOWY). Do barwienia drobnoustrojów różnicującą metodą Grama.
212527 212528	4 x 250 ml 3,8 l	Odbarwiacz Grama Do barwienia drobnoustrojów różnicującą metodą Grama.
212542 212543	4 x 250 ml 3,8 l	Jod Grama (stabilizowany) (UTRWALACZ). Do barwienia drobnoustrojów różnicującą metodą Grama.
212529 212530	4 x 250 ml 3,8 l	Jod Grama (niestabilizowany) (UTRWALACZ). Roztwór roboczy sporządzony z rozcieńczalnika Grama i jodu Grama stężonego 100x. Do barwienia drobnoustrojów różnicującą metodą Grama.
231401	50 x 50 testów	Kontrola barwienia metodą Grama Preparat wzorcowy do kontroli jakości barwienia metodą Grama BD BBL™ Gram Stain QC Slides. Typowe szkiełka mikroskopowe o wymiarach 1'' x 3'' podzielone na 10 kwadratów. Jeden kwadrat zawiera drobnoustroje wzorcowe, Staphylococcus aureus i Escherichia coli. Dziewięć kwadratów jest przeznaczonych do zabarwienia badanych szczepów. Szkiełka wzorcowe, indywidualnie zapakowane, wystarczają na 50 testów.
212531 212532	4 x 250 ml 3,8 l	Safranina Grama (BARWNIK KONTRASTOWY). Do barwienia drobnoustrojów różnicującą metodą Grama.

Barwniki i odczynniki

Barwniki, testy orientacyjne i wskaźniki BD Difco™ – BD BBL™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Wskaźniki i odczynniki do różnych metod barwienia BD Difco™		
220110	5 g	Purpura bromokrezolowa
211731	5 g	Błękit bromotymolowy
220310	5 g	Czerwień fenolowa For use in preparing microbiological culture media.
264310 231121	25 g 30 ml	Roztwór TTC (1%, sterylny) 1% roztwór TTC (chlorek trójfenylotetrazolium) jest gotowym do użycia roztworem, dodawanym do podłoży mikrobiologicznych. Stosowany z podłożem KF Streptococcus Agar (nr kat. 249610). 264310: butelka 25 g. 231121: probówka 30 ml.

BD Difco™

Barwniki i odczynniki

Enzymy BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Enzymy BD Difco™ & BD BBL™		
234510	6 x 20 ml	Penase Penicylinaza, BD Difco™ Penase, jest beta-laktamazą, która hydrolizuje pierścień beta-laktamowy penicyliny, przez co inaktywuje ten antybiotyk. Dodawana do podłoża używanych w testach sterylności preparatów penicylin oraz do oznaczania liczby drobnoustrojów w materiałach zawierających penicylinę.
234610	6 x 20 ml	Penase Concentrate
234620	100 ml	Koncentrat penicylinazy, zawiera beta-laktamazę, która hydrolizuje pierścień beta-laktamowy penicyliny, przez co inaktywuje ten antybiotyk. Dodawana do podłoża używanych w testach sterylności preparatów penicylin oraz do oznaczania liczby drobnoustrojów w materiałach zawierających penicylinę.
234630	6 x 100 ml	
211897	10 x 20 ml	Penicylinaza Penicylinaza BD BBL™: 1.000.000 jednostek/ml. Preparat enzymu stosowany do neutralizacji penicyliny oraz pozwalający na wzrost drobnoustrojów wrażliwych na ten antybiotyk. Probówki po 20 ml.
211899	100 ml	Koncentrat penicylinazy
211898	10 x 20 ml	Koncentrat penicylinazy BD BBL™: 10.000.000 jednostek/ml. Preparat enzymu stosowany do neutralizacji penicyliny oraz pozwalający na wzrost drobnoustrojów wrażliwych na ten antybiotyk.

Barwniki i odczynniki

Odczynniki i zestawy barwników BD do diagnostyki TB

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Barwienie kwasooporne Ziehl-Neelsena (na gorąco) BD

212520	1 zestaw	Zestaw do barwienia TB ZN Zestaw do barwienia kwasoopornego prątków metodą Ziehl-Neelsena (na gorąco). Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • TB Fuksyna karbolowa ZN, • TB Odbarwiacz i • TB Błękit metylenowy
212511	4 x 250 ml	Fuksyna karbolowa TB ZN Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Stain Kit ZN (nr kat. 212520) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Ziehl-Neelsena (na gorąco).
212517	4 x 250 ml	Odbarwiacz TB Dostępny osobno odczynnik z zestawów: TB Stain Kit ZN (nr kat. 212520) i TB Stain Kit K (nr kat. 212522) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno) i Ziehl-Neelsena (na gorąco).
212516	4 x 250 ml	Błękit metylenowy TB Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Stain Kit ZN (nr kat. 212520) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Ziehl-Neelsena (na gorąco). Może też być stosowany do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno).

Barwienie kwasooporne Kinyoun (na zimno) BD

212522	1 zestaw	Zestaw do barwienia TB K Zestaw do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno). Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • TB Fuksyna karbolowa KF, • TB Odbarwiacz i • TB Zielen brylantowa K.
212523	4 x 250 ml	Zielen brylantowa TB K Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Stain Kit K (nr kat. 212522) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno). Może też być stosowany do barwienia kwasoopornego prątków metodą Ziehl-Neelsena (na gorąco).
212518	4 x 250 ml	Fuksyna karbolowa TB KF Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Stain Kit K (nr kat. 212522) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno).
212517	4 x 250 ml	Odbarwiacz TB Dostępny osobno odczynnik z zestawów: TB Stain Kit ZN (nr kat. 212520) i TB Stain Kit K (nr kat. 212517) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno) i Ziehl-Neelsena (na gorąco).

Barwniki i odczynniki

Odczynniki i zestawy barwników BD do diagnostyki TB

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy barwników fluorescencyjnych TB BD		
212519	1 zestaw	Zestaw do barwienia fluorescencyjnego TB M Zestaw do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Morse, Blair, Weiser i Sproat. Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • TB Auramina M, • TB Odbarwiacz TM i • TB Nadmanganian potasu.
212521	1 zestaw	Zestaw do barwienia fluorescencyjnego TB T Zestaw do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Truant, Brett i Thomas. Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • TB Auramina-Rodamina T, • TB Odbarwiacz TM i • TB Nadmanganian potasu.
212536 212537	250 ml 4 x 250 ml	Oranż akrydynowy Do wykrywania drobnoustrojów w rozmazach barwionych fluorescencyjnie. Zalecany do barwienia rozmazów z badanych materiałów, klinicznych i nieklinicznych. Szczególnie przydatny do szybkiego wykrywania drobnoustrojów w próbkach fizjologicznie sterylnych, jak np. płyn mózgowo-rdzeniowy, w których liczba bakterii zwykle jest niewielka, a także do wykonywania preparatów z krwi i preparatów zawierających materiał białkopodobny, gdy odróżnienie drobnoustrojów od tła może sprawiać trudności.
212514	4 x 250 ml	Auramina TB M Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Fluorescent Stain Kit M (nr kat. 212519) do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Morse, Blair, Weiser i Sproat.
212515	4 x 250 ml	Auramina-Rodamina TB T Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Fluorescent Stain Kit T (nr kat. 212521) do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Truant, Brett i Thomas.
212512	4 x 250 ml	Odbarwiacz TB TM Dostępny osobno odczynnik z zestawów TB Fluorescent Stain Kit M i T (nr kat. 212519 i 212521) do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Truant, Brett i Thomas oraz metodą Morse, Blair, Weiser i Sproat.
212513	4 x 250 ml	Nadmanganian potasu TB Dostępny osobno odczynnik z zestawów TB Fluorescent Stain Kit M i T (nr kat. 212519 i 212521) do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Truant, Brett i Thomas oraz metodą Morse, Blair, Weiser i Sproat.
BD BBL™ Acid-Fast Procedures Accessories & Supplies		
231391	50 sztuk	Kontrola barwienia kwasoopornego (AFB) Preparat wzorcowy do kontroli jakości barwienia kwasoopornego – BD BBL™ Acid fast Bacilli (AFB) QC Slides – wykonany na szkiełku mikroskopowym o wymiarach 1'' x 3'', zawierającym dwa pola. Na polu kontroli dodatniej utrwalono komórki Staphylococcus aureus i Bacillus subtilis oraz zainaktywowany szczep Mycobacterium tuberculosis H37Ra. Na polu kontroli ujemnej znajduje się mieszanka ziarenkowców (Staphylococcus aureus) i łaseczek (Bacillus subtilis), nie barwiących się metodą kwasooporną. Szkiełka AFB, indywidualnie zapakowane, wystarczają na 50 oznaczeń

Identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości

Systemy identyfikacyjne pozwalają na określenie rodzaju i gatunku drobnoustroju. Oparte są na zastosowaniu fluorogennego lub chromogennego substratu. Podczas kontaktu badanego drobnoustroju z danym substratem zachodzi określona reakcja (wynik dodatni) lub nie (wynik ujemny). Połączenie szeregu znanych reakcji dodatnich i ujemnych pozwala zidentyfikować drobnoustrój. Systemy do oznaczania wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki są stosowane w celu doboru najbardziej skutecznych leków terapii zakażeń. Wzrost drobnoustrojów jest badany wobec różnych stężeń antybiotyków, co pozwala na klasyfikację szczepu jako oporny (antybiotyk nieaktywny) lub wrażliwy (antybiotyk aktywny) na dany lek. Informacja o identyfikacji i lekowrażliwości drobnoustroju jest niezbędna lekarzowi przed rozpoczęciem leczenia pacjenta.

BD™ BBL™ Prompt System	7-2
Manualne testy ientyfikacyjne BD	7-3
Krażki i paski BD Taxo™ – manualne różnicowanie drobnoustrojów	7-7
BD Sensi-Disc™ - oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową	7-12
Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości – BD Phoenix™	7-23
Szczepy wzorcowe BD Microtrol™	7-3

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD BBL™ Prompt™ System

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD BBL™ Prompt™ System		
226306	1	BD BBL™ Prompt™ System inokulacyjny System inokulacyjny BBL™ Prompt™ jest używany do przygotowywania wystandaryzowanej zawiesiny bakteryjnej dla dyfuzyjno – krążkowej metody Bauer-Kirby wykonywania testu wrażliwości na leki. Ten system może być używany dla szybko rosnących bakterii, takich jak, Enterobacteriaceae, Staphylococcus spp., Pseudomonas aeruginosa, Acinetobacter spp., enterokoki i niektóre nieenterokoki. System ten może być również używany dla Haemophilus influenzae. System inokulacyjny BBL Prompt jest urządzeniem, które pozwala na bezpośrednią standaryzację inokulum bez korekty gęstości zawiesiny i bez konieczności preinkubacji. Ta metoda jest zaakceptowana do rutynowej diagnostyki. Jest udowodnione, że system inokulacyjny BBL Prompt jest również satysfakcjonujący do przygotowywania inokulum dla H. Influenzae w procedurze Bauer-Kirby. Zestaw składa się z 60 probówek i 62 inokulacyjnych ramion. Ten produkt nie ma znaku CE.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Manualne testy identyfikacyjne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy paneli BD Crystal™		
245010	20 zestawów	BD Crystal™ - Zestaw do identyfikacji beztlenowców Zestaw do identyfikacji klinicznie istotnych bakterii beztlenowych w czasie 4 godzin. Oddzielna baza danych dla podłoży: Schaedler Blood Agar, CDC Anaerobe Blood Agar i Alternate Blood Agar zwiększa swoistość testu. Zestaw zawiera: • 20 pokrywek paneli, • 20 paneli, • 20 probówek do inokulacji, • 2 podstawki do inkubacji, • 1 bloczek do wyników.
245000	20 zestawów	BD Crystal™ - Zestaw do identyfikacji pałeczek Gram-ujemnych Zestaw do identyfikacji tlenowych pałeczek Gram-ujemnych z rodziny Enterobacteriaceae oraz częściej występujących pałeczek niefermentujących glukozy. Zestaw zawiera zminiaturyzowane testy identyfikacyjne. Większość z nich wykorzystuje zmodyfikowane metody klasyczne. Są to testy fermentacyjne, oksydacyjne, wykrywające rozkład i hydrolizę różnych substratów. Obecność substratów barwnych pozwala na wizualizację reakcji dodatnich. Zestaw zawiera: • 20 pokrywek paneli, • 20 paneli, • 20 probówek do inokulacji, • 2 podstawki do inkubacji, • 1 bloczek do wyników.
245140	20 zestawów	BD Crystal™ - Zestaw do identyfikacji bakterii Gram-dodatnich W zestawie wykorzystano zminiaturyzowane reakcje identyfikacyjne z konwencjonalnymi, fluorogennymi i chromogennymi substratami. Jest on przeznaczony do identyfikacji często izolowanych tlenowych bakterii Gram-dodatnich. Zestaw zawiera: • 20 pokrywek paneli, • 20 paneli, • 20 probówek do inokulacji, • 2 podstawki do inkubacji, • 1 bloczek do wyników.
245130	20 zestawów	BD Crystal™ - Zestaw do identyfikacji Neisseria/Haemophilus W zestawie wykorzystano zminiaturyzowane reakcje identyfikacyjne z konwencjonalnymi, fluorogennymi i chromogennymi substratami. Jest on przeznaczony do identyfikacji często izolowanych gatunków Neisseria i Haemophilus oraz kilku innych bakterii o wysokich wymaganiach odżywczych. Zestaw pozwala zidentyfikować 35 drobnoustrojów wyizolowanych na różnych podłożach. Zestaw zawiera: • 20 pokrywek paneli, • 20 paneli, • 20 probówek do inokulacji, • 2 podstawki do inkubacji, • 1 bloczek do wyników.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Manualne testy identyfikacyjne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestawy paneli BD Crystal™		
245150	20 zestawów	BD Crystal™ - Rapid Gram-Positive ID Kit W zestawie wykorzystano zminiaturyzowane reakcje identyfikacyjne z konwencjonalnymi, fluorogennymi i chromogennymi substratami. Jest on przeznaczony do identyfikacji często izolowanych tlenowych bakterii Gram-dodatnich. Identyfikuje 88 gram-pozytywnych mikroorganizmów organizmów. Zestaw zawiera: · 20 pokrywki panel , · 20 podstawki panel , · 20 probówki do inokulacji, · 2 tacki do inkubacji · 1 bloczek do wyników.
245029	10 probówek	BD Crystal™ - Bulion do inokulacji paneli Enteric/Stool ID Dodatkowe probówki z bulionem do inokulacji paneli BD Crystal™ E/NF (nr kat. 245000).
245038	10 probówek	BD Crystal™ - Bulion do inokulacji Dodatkowe probówki z bulionem do inokulacji paneli identyfikacyjnych: • BD Crystal™ ANR (nr kat. 245010), • Gram-Positive (nr kat. 245140) i • Neisseria/Haemophilus ID (nr kat. 245130). • Rapid Gram-Positive (Cat. No. 245150)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Manualne testy identyfikacyjne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Czytnik paneli BD Crystal™ i BD CrystalSpec™ oraz akcesoria		
245300	1	BD Crystal™ - Czytnik automatyczny Czytnik BD Crystal™ AutoReader wraz z oprogramowaniem BD Crystal™ Mind służy do automatycznego, zgodnego z instrukcją i powtarzalnego odczytywania paneli BD Crystal™, co pozwala uniknąć subiektywnej interpretacji. Odczyt jednego panelu trwa około 10 sekund. Kompaktowy czytnik BD Crystal™ AutoReader wraz z zestawami do identyfikacji BD Crystal™ ID, bez dodatkowych odczynników, zapewnia identyfikację ponad 500 gatunków bakterii, automatycznie interpretując wyniki.
440910	1	BD PhoenixSpec™ - Densytopomierz Przenośny aparat do pomiaru gęstości inokulum w skali McFarlanda, zasilany bateriami. Densytopomierz dokonuje pomiaru w zakresie 0,5-4 jednostek McFarlanda, z dokładnością do 0,1 jednostki. Aparat powinien być używany we wszystkich procedurach laboratoryjnych, wymagających zastosowania zawiesiny drobnoustrojów o gęstości w w/w zakresie. Używany z BD PhoenixSpec™ – Standardy kalibracyjne, nr kat. 440911.
440911	1	BD PhoenixSpec™ - Standardy kalibracyjne Zestaw zawiera standardy kalibracyjne BD Phoenix™ (0,25/0,5/1,0/4,0 McFarland). Zestaw używany jest do kalibracji densytopomierza BD PhoenixSpec™.
245015	1	BD CrystalSpec™ - Wzorce Zestaw wzorców BD CrystalSpec™ zawiera ślepą próbę do kalibracji (0 McFarlanda) oraz wzorec kalibracyjny (2,0 McFarlanda). Do kalibracji densytopomierza BD CrystalSpec™.
245016	1	BD Crystal™ - Karty reakcji barwnych Do wzrokowej interpretacji reakcji barwnych w panelach identyfikacyjnych BD Crystal™.
245032	1	BD Crystal™ - Czytnik paneli Czytnik BD Crystal™ Panel Viewer może być używany do wzrokowej interpretacji wszystkich typów paneli. Zawiera zintegrowaną lampę UV do wykrywania reakcji chromogennych i fluorogennych. Model europejski, 220 V, 50 Hz.
245034	1	BD Crystal™ - Światłówka UV do czytnika paneli Lampa UV do czytnika BD Crystal™ Panel Viewer (nr kat. 245032).
245036	1	BD Crystal™ - Światłówka biała do czytnika paneli
245302	1	BD Crystal™ - Panel referencyjny Do kontroli jakości czytnika BD Crystal™ AutoReader.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Manualne testy identyfikacyjne BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Testy orientacyjne BD DrySlide™		
<i>Suche testy alternatywne dla szybkich testów orientacyjnych z zastosowaniem odczynników chemicznych.</i>		
231748	300 slajdów	BD DrySlide™ - Indol Suche slajdy do wykrywania produkcji indolu przez bakterie. Dodatni wynik testu na obecność indolu świadczy o zdolności bakterii do redukcyjnej dezaminacji tryptofanu. Vracko i Sherris wykazali, że test może być wykonany na bibule nasączonej p-dwumetylo-aminobenzaldehydem (DMABA), związkami, który jest efektywnym wskaźnikiem wytwarzania indolu. BD DrySlide™ Indole jest jednorazowym slajdem z czterema bibułowymi polami reakcyjnymi, zawierającymi 5% p-dwumetyloaminobenzaldehyd (DMABA).
231749	100 slajdów	BD DrySlide™ - Nitrocefina Suche slajdy do wykrywania β-laktamazy wytwarzanej przez bakterie. W slajdzie zastosowano nitrocefina, chromogenną cefalosporynę opisaną przez Glaxo Research (Middlesex, England), podlegającą szybkiej zmianie barwy po hydrolizie pierścienia beta-laktamowego.
231746	300 slajdów	BD DrySlide™ - Oksydaza Suche slajdy do wykrywania aktywności oksydazy. Test oksydazowy pozwala wykryć obecność oksydazy cytochromowej c u bakterii. Jej aktywność jest zależna od obecności wewnątrzkomórkowego systemu oksydacyjnego, który doprowadza do utlenienia cytochromu c przez tlen cząsteczkowy, będący końcowym akceptorem elektronów w łańcuchu przenoszenia elektronów. Drobnoustroje posiadające cytochrom c jako element łańcucha oddechowego, określane jako oksydazo-dodatnie, powodują zmianę barwy odczynnika na fioletową; natomiast bakterie pozbawione cytochromu c nie powodują utlenienia odczynnika, który pozostaje bezbarwny przez czas przeznaczony na przebieg reakcji; bakterie te są oksydazo-ujemne.
231747	60 slajdów	BD DrySlide™ - PYR Kit Suche slajdy do wstępnej identyfikacji paciorkowców z grupy A i enterokoków. Zawierają substrat, L-pirolidonylo-β-naftyloamid (PYR), który jest hydrolizowany przez bakteryjny enzym aminopeptydazę pirolidonylu. Dodanie odczynnika wywołującego barwę, BD DrySlide™ PYR Color Developer, dostarczanego w ampułce, pozwala na wizualizację reakcji dodatniej w przeciągu 3 minut. 60 testów zawierających: • 15 slajdów BD DrySlide™ PYR, • 15 x 0,5 ml odczynnika wywołującego BD DrySlide™ PYR Color Developer

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Krażki BD Taxo™ – manualne różnicowanie drobnoustrojów

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Taxo™ – krążki do wykrywania antybiotyków		
231122	6 x 50 krążków	BD Taxo™ - Krążki nienasączone 231122: średnica ½". APHA, Metody Standardowe badania produktów mleczarskich. 231039: średnica ¼", S&S-470.
231039	6 x 50 krążków	

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Krażki BD Taxo™ – manualne różnicowanie drobnoustrojów

Nr Kat.	Ilość	Produkt
<i>BD Taxo™ – krążki zawierające węglowodany</i>		
<i>50 krążków w fiolce</i>		
231057	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Adonitol
231059	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Arabinoza
231061	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Glukoza
231063	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Dulcitol
231066	6 x 50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Galaktoza
231067	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Inozytol
231071	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Laktoza
231075	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Maltoza
231077	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Mannitol
231089	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - Raffinoza
231091	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - Ramnoza
231096	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - Sorbitol
231098	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - Sacharoza
231100	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - Trehaloza

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Krażki BD Taxo™ – manualne różnicowanie drobnoustrojów

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Taxo™ krążki różnicujące		
231650	50 krążków	Krażki BD Cefinase™ – Bibułowe (1/4") Krążki bibułowe do wykrywania obecności beta-laktamazy. Nasączone nitrocefina (patrz niżej). Używane do szybkiego testowania kolonii <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Staphylococcus</i> spp., <i>Haemophilus influenzae</i> i bakterii beztlenowych na obecność beta-laktamazy.
231040 231041 231552	50 krążków 6 x 50 krążków 10 x 50 krążków	Krażki BD Taxo™ - A Krążki BD Taxo™ A do identyfikacji beta-hemolizujących paciorkowców z grupy A, wrażliwych na niskie stężenie bacytracyny. Krążki są przeznaczone do testowania czystych hodowli. 231040: pojedyncza fiolka 50 krążków. 231041: op. 6 fiolek. 231552: op.10 fiolek.
231725	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - ALA Krążki do różnicowania BD Taxo™ ALA (kwas delta-aminolewulinowy) pozwalają na szybkie wykrywanie porfiry pod czas oznaczania przynależności gatunkowej szczepów pałeczek <i>Haemophilus</i> . Krążki bibułowe nasączone zbuforowanym kwasem delta-aminolewulinowym.
231723 231724	50 krążków 10 x 50 krążków	Krażki BD Taxo™ - Hipuran Krążki do różnicowania BD Taxo™ z hipuranem (1/4") pozwalają wykryć hydrolizujące hipuran sodu szczepy beta-hemolizujących paciorkowców z grupy B, a także inne drobnoustroje mające tę właściwość. Krążki bibułowe zawierają ilość hipuranu wystarczającą do wizualizacji reakcji dodatniej w przypadku drobnoustrojów wytwarzających aminocyklazę hydrolizującą substrat.
231562	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - Kanamycyna Krążki do różnicowania Gram-ujemnych pałeczek beztlenowych. Krążki BD Taxo™ 1 mg, pojedyncza fiolka 50 krążków.
231045	6 x 50 krążków	Krażki BD Taxo™ - N Krążki BD Taxo™ N do różnicowania drobnoustrojów na oksydazo-dodatnie i oksydazo-ujemne. Krążki te można używać do wstępnego różnicowania dwoinki <i>Neisseria</i> od innych ziarenkowców Gram-ujemnych oraz pałeczki <i>Pseudomonas</i> od innych pałeczek jelitowych.
231734	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - Azotany Krążki do różnicowania BD Taxo™ Nitrate służą do wykrywania aktywności reduktazy azotanowej u bakterii beztlenowych w teście redukcji azotanów. Krążki bibułowe, oznaczone NIT, nasączone 40% roztworem azotanu potasu i 0,1% roztworem molibdenianu sodu. Okrągłe, o barwie kości słoniowej, średnicy 1/4" krążki bibułowe z literami „NIT” po obu stronach.
231750	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - Nowobiocyna Krążki do różnicowania BD Taxo™ z nowobiocyną są zalecane do różnicowania gronkowców koagulazo-ujemnych (np. <i>Staphylococcus saprophyticus</i>) na podstawie oporności na ten antybiotyk. Krążki bibułowe, zawierające 5 µg nowobiocyny.
231248	50 krążków	Krażki BD Taxo™ - ONPG Krążki do wykrywania bakterii fermentujących laktozę, zwłaszcza tych szczepów, które nie wykazują fermentacji laktozy na rutynowo stosowanych w tym celu podłożach, jak Triple Sugar Iron Agar (TSI Agar) lub Kligler Iron Agar.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Krażki BD Taxo™ – manualne różnicowanie drobnoustrojów

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Taxo™ krażki różnicujące		
231046	50 krażków	Krażki BD Taxo™ - P Krażki BD Taxo™ P zostały nasączone chlorowodorkiem etylohydrokupyreiny (optochiny), która była lekiem stosowanym w zapaleniu płuc przed wprowadzeniem sulfonamidów. Związek ten hamuje wzrost pneumokoków, nie działając na inne paciorkowce. Krażki BD Taxo™ P położone na powierzchni płytki agarowej z krwią, zaszczerpionej czystą, gęstą hodowlą badanego szczepu paciorkowców, pozwalają na odróżnienie Streptococcus pneumoniae od innych paciorkowców alfa-hemolizujących, na podstawie obecności strefy zahamowania wzrostu wokół krażka. 231046: pojedyncza fiolka 50 krażków. 231047: op. 6 fiolek. 231048: pojedyncza fiolka 50 krażków. 231554: op. 10 fiolek.
231047	6 x 50 krażków	
231048	50 krażków	
231554	10 x 50 krażków	
231726	50 krażków	Krażki BD Taxo™ - SPS Krażki do różnicowania BD Taxo™ SPS (sodium polyanethol sulfonate) do wstępnej identyfikacji Peptostreptococcus anaerobius i Gardnerella vaginalis. Krażki bibułowe nasączone solą sodową polianetolosulfonianu.
231737	50 krażków	Krażki BD Taxo™ - Mocznik Krażki do różnicowania BD Taxo™ z mocznikiem służą do różnicowania drobnoustrojów na podstawie zdolności wytwarzania ureazy. Bibułowe krażki o średnicy ¼" o barwie żółtawej lub białej pomarańczowej. Krażki zawierają podłoże Urea R Broth w ilości wystarczającej do wizualizacji reakcji dodatniej w przypadku drobnoustrojów wytwarzających ureazę, hydrolizującą substrat.
231727	50 krażków	Krażki BD Taxo™ - Czynniki V Krażki o średnicy ¼" do różnicowania Haemophilus species. Okrągłe, białe ¼" krażki bibułowe, oznaczone „V” po obu stronach.
231731	50 krażków	Krażki BD Taxo™ - Czynniki X i V Krażki o średnicy ¼" do różnicowania Haemophilus species. Okrągłe, beżowe ¼" krażki bibułowe, oznaczone „VX” po obu stronach.
231729	50 krażków	Krażki BD Taxo™ - Czynniki X Krażki o średnicy ¼" do różnicowania Haemophilus species. Okrągłe, brązowe ¼" krażki bibułowe, oznaczone „X” po obu stronach.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Krażki BD Taxo™ – manualne różnicowanie drobnoustrojów

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Taxo™ – zestaw krążków do różnicowania Gram-ujemnych pałeczek beztlenowych		
231651	1 zestaw	BD Taxo™ - Zestaw krążków dla beztlenowców Zestaw krążków do wstępnej identyfikacji Gram-ujemnych pałeczek beztlenowych, w oparciu o zróżnicowaną wrażliwość na różne antybiotyki. Wynik testu nie może służyć do celów terapeutycznych. Krążki o średnicy 1/4" wykonane z bibuły wysokiej jakości, zostały nasączone dokładnie określoną ilością antybiotyku. Krążki znajdują się w fiolkach po 50 sztuk. Ostatni krążek w fiołce, zawierający antybiotyk, oznaczono „X”. Fiolki mogą być stosowane w jedno-pozycyjnych dyspenserach BD BBL™. Zestaw 5 fiolek z różnymi antybiotykami – każda fiołka zawiera 50 krążków nasączonych jednym z antybiotyków: • BD Taxo™ kanamycyna 1 mg K, • BD Taxo™ rifampicyna 15 µg RA, • BD Sensi-Disc™ penicylina 2 jednostki P-2, • BD Sensi-Disc™ wankomycyna 5 µg Va-5, • BD Sensi-Disc™ kolistyna 10 µg CL-10.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Dyspensery do krążków BD Sensi-Disc™		
260661	1	BD Sensi-Disc™ - Dyspenser 6-pozycyjny Dyspenser BD Sensi-Disc™ 6-pozycyjny, do fiolek z krążkami BD Sensi-Disc™ do oznaczania lekowrażliwości bakterii lub krążków do różnicowania bakterii beztlenowych BD Taxo™. Jest używany z dostarczającymi krążkami na płytkach Petriego o średnicy 100 mm do oznaczania lekowrażliwości bakterii lub przy wstępnej identyfikacji Gram-ujemnych pałeczek beztlenowych.
260660	1	BD Sensi-Disc™ - Dyspenser 8-pozycyjny Dyspenser BD Sensi-Disc™ 8-pozycyjny, do fiolek z krążkami BD Sensi-Disc™ do oznaczania lekowrażliwości bakterii lub krążków do różnicowania bakterii beztlenowych BD Taxo™. Jest używany z dostarczającymi krążkami na płytkach Petriego o średnicy 100 mm do oznaczania lekowrażliwości bakterii lub przy wstępnej identyfikacji Gram-ujemnych pałeczek beztlenowych.
260640	1	BD Sensi-Disc™ - Dyspenser 12-pozycyjny Dyspenser BD Sensi-Disc™ na 12 fiolek z krążkami BD Sensi-Disc™ do oznaczania lekowrażliwości bakterii na płytkach Petriego o średnicy 150 mm wystandaryzowaną metodą.
260457	1	BD Sensi-Disc™ - Dyspenser 1-pozycyjny Dyspenser 1-pozycyjny BD Sensi-Disc™, zalecany do indywidualnego układania na powierzchni podłoża agarowego krążków BD BBL do oznaczania wrażliwości bakterii na antybiotyki oraz krążków do różnicowania biochemicznego drobnoustrojów. Dyspenser zastępuje manualne układanie krążków sterylną pęsetą.
257559	1	BD Sensi-Disc™ - Opakowanie na dyspensery 6 i 8 pozycyjne

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Sensi-Disc™		
<i>Pakowane po 10x50 krążków w blistrach i 1 fiolka po 50 krążków w szklanej fiołce.</i>		
254862	1	BD Sensi-Disc™ - czyste krążki niesterylne
231639	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Amdinocillin, 10 µg (AMD-10)
254744	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Amikacin, 10 µg (AN-10)
231597 254703	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Amikacin, 30 µg (AN-30)
291370	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Amoxicillin, 10 µg (AMX-10)
295306 254741	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Amoxicillin, 25 µg (AMX-25)
291270	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Augmentin (AMC-3) Amoksycylina 2 µg z kwasem klawulanowym 1 µg.
231629 254718	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Augmentin (AMC-30) Amoksycylina 20 µg z kwasem klawulanowym 10 µg.
231263	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ampicillin, 2µg (AM-2)
231264 254727	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ampicillin, 10 µg (AM-10)
291269 254739	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ampicillin, 25 µg (AM-25)
231660	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ampicillin/Sulbactam (SAM-20) Ampicylina 10 µg z sulbaktamem 20 µg.
231682	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Azithromycin, 15 µg (AZM-15)
254749	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Azlocillin, 30 µg (AZ-30)
231625	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Azlocillin, 75 µg (AZ-75)
231641	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Aztreonam, 30 µg (ATM-30)
231267	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Bacitracin, 2 units (B-2)
231268 254750	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Bacitracin, 10 units (B-10)
231555	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Carbenicillin, 100 µg (CB-100)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Sensi-Disc™ <i>Pakowane po 10x50 krążków w blistrach 1 fiołka po 50 krążków w szklanej fiołce.</i>		
231653 254755	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefaclor, 30 µg (CEC-30)
254758	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefadroxył, 30 µg (CFR-30)
231595	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefamandole, 30 µg (MA-30)
231593 254734	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefazolin, 30 µg (CZ-30)
231713	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefdinir, 5 µg (CDR-5) blister
231696	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefepime, 30 µg (FEP-30)
254893 231664	50 krążków 10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefixime, 5 µg (CFM-5)
232150	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefixime, 10 µg (CFM-10)
231643	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefonicid, 30 µg (CID-30)
254715	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefoperazone, 30 µg (CFP-30)
231613	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefoperazone, 75 µg (CFP-75)
291308	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefotaxime, 5 µg (CTX-5)
231607 254713	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefotaxime, 30 µg (CTX-30) Krążek ESBL.
231751 231752	50 krążków 10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefotaxime 30 µg with Clavulanic Acid 10 µg (CTX-30/CLA-10) Krążek ESBL.
231656	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefotetan, 30 µg (CTT-30)
254762	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefotiam, 30 µg (CFT-30)
231591 254711	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefoxitin, 30 µg (FOX-30)
232043	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefpirome, 30 µg (CPO-30)
231674	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefpodoxime, 10 µg (CPD-10)
231684	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefprozil, 30 µg (CPR-30)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Sensi-Disc™		
<i>Pakowane po 10x50 krążków w blistrach i 1 fiolka po 50 krążków w szklanej fiołce.</i>		
254760	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefsulodin, 30 3g (CFS-30)
232227	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ceftazidime, 10 µg (CAZ-10) blister
231633 254878	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ceftazidime, 30 µg (CAZ-30) Krążek ESBL
231753 231754	50 krążków 10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ceftazidime 30 µg with Clavulanic Acid 20 µg (CAZ-30/CLA-10) Krążek ESBL.
231623	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ceftizoxime, 30 µg (ZOX-30)
231635 254722	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ceftriaxone, 30 µg (CRO-30)
291314	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefuroxime, 5 µg (CXM-5)
231621 254775	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cefuroxime, 30 µg (CXM-30)
295308 254732	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cephalixin, 30 µg (CN-30)
231271 254704	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cephalothin, 30 µg (CF-30)
296986	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cephradine, 30 µg (CH-30)
291272 254725	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Chloramphenicol, 10 µg (C-10)
231274	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Chloramphenicol, 30 µg (C-30)
231599	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cinoxacin, 100 µg (CIN-100)
291273	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ciprofloxacin, 1 µg (CIP-1)
231658 254724	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ciprofloxacin, 5 µg (CIP-5)
232108	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Clarithromycin, 2 µg (CLR-2) blister
231678	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Clarithromycin, 15 µg (CLR-15)
231275 254752	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Clindamycin, 2 µg (CC-2)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Sensi-Disc™		
<i>Pakowane po 10x50 krążków w blistrach i 1 fiolka po 50 krążków w szklanej fiołce.</i>		
254733	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Clindamycin, 10 µg (CC-10)
231276	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Cloxacillin, 1 µg (CX-1)
231278 254766	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Colistin, 10 µg (CL-10)
291309	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Colistin, 25 µg (CL-25)
232116	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Dalfopristin/Quinupristin (Synercid), 15 µg (SYN-15) blister
232219	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Doripenem, 10 µg (DOR-10)
231286 254780	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Doxycycline, 30 µg (D-30)
231662	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Enoxacin, 10 µg (ENX-10)
232174 232175	50 krążków 10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ertapenem, 10 µg (ETP-10)
231289	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Erythromycin, 2 µg (E-2)
291298	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Erythromycin, 5 µg (E-5)
291274	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Erythromycin, 10 µg (E-10)
231290 254731	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Erythromycin, 15 µg (E-15)
232201	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Fluconazole, 25 µg (FCA-25) blister
231709	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Fosfomycin, 200 µg (FOS-200) blister
296589	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Fosfomycin (FF-50) W/GL.
254788	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Fosfomycin, 50 µg (FF-50)
230809	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Furazolidone, 100 µg (FX-100) blister
291277 254785	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Fusidic Acid, 10 µg (FA-10)
231760	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Gatifloxacin, 5 µg (GAT-5)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Sensi-Disc™		
<i>Pakowane po 10x50 krążków w blistrach i 1 fiolka po 50 krążków w szklanej fiołce.</i>		
231299 254726	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Gentamicin, 10 µg (GM-10)
232228	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Gentamicin, 30 µg (GM-30) blister
231693	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Gentamicin, 120 µg (GM-120)
231645 254797	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Imipenem, 10 µg (IPM-10)
231301 254799	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Kanamycin, 30 µg (K-30)
231705 231706	50 krążków 10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Levofloxacin, 5 µg (LVL-5)
231302	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Lincomycin, 2 µg (L-2)
254707	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Lincomycin, 15 µg (L-15)
232184	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Linezolid, 10 µg (LZD-10) blister
231761 231762	50 krążków 10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Linezolid, 30 µg (LZD-30) Minimalna ilość zamówienia: 1500 fiolek.
231686	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Lomefloxacin, 10 µg (LOM-10)
232149	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Mecillinam, 10 µg (MEC-10)
231704 254882	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Meropenem, 10 µg (MEM-10)
291279	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Metronidazole, 5 µg (MET-5)
231605 254802	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Metronidazole, 80 µg (MET-80)
232012 254807	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Mezlocillin, 30 µg (MZ-30)
231615	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Mezlocillin, 75 µg (MZ-75)
231251	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Minocycline, 30 µg (MI-30)
231611	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Moxalactam, 30 µg (MOX-30)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Sensi-Disc™		
<i>Pakowane po 10x50 krążków w blistrach i 1 fiolka po 50 krążków w szklanej fiołce.</i>		
231757 231758	50 krążków 10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Moxifloxacin, 5 µg (MXF-5)
291280	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Mupirocin, 5 µg (MUP-5)
232097	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Mupirocin, 200 µg (MUP-200) blister
231309	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Nafcillin, 1 µg (NF-1)
231311 254730	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Nalidixic Acid, 30 µg (NA-30)
231312	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Neomycin, 5 µg (N-5)
231313 254808	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Neomycin, 30 µg (N-30)
291281	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Netilmicin, 10 µg (NET-10)
231603 254710	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Netilmicin, 30 µg (NET-30)
291282	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Nitrofurantoin, 50 µg (FM-50)
231292	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Nitrofurantoin, 100 µg (FM-100)
295339	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Nitrofurantoin, 200 µg (FM-200)
231293 254702	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Nitrofurantoin, 300 µg (FM-300)
254855	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Nitrofurantoin 300 µg + Sulfadiazine 100 µg (FM-300/SD-100)
232102	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Norfloxacin, 2 µg (NOR-2)
231647 254719	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Norfloxacin, 10 µg (NOR-10)
231314 254881	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Novobiocin, 5 µg (NB-5)
231315	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Novobiocin, 30 µg (NB-30)
231672 254819	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ofloxacin, 5 µg (OFX-5)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Sensi-Disc™		
<i>Pakowane po 10x50 krążków w blistrach i 1 fiolka po 50 krążków w szklanej fiolce.</i>		
254720	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ofloxacin, 10 3g (OFX-10)
232016 254821	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Oleandomycin, 15 µg (OL-15)
231319 254822	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Oxacillin, 1 µg (OX-1)
254823	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ofloxacin, 10 3g (OFX-10)
231566	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Oxolinic Acid, 2 µg (OA-2)
231342	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Oxytetracycline, 30 µg (T-30)
291028	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Pefloxacin, 5 µg (PEF-5)
291285	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Penicillin, 1 unit (P-1)
231320	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Penicillin, 2 units (P-2)
231321 254708	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Penicillin, 10 units (P-10)
254700	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Pipemidic Acid, 20 3g (PI-20)
254832	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Piperacillin, 30 3g (PIP-30)
291286	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Piperacillin, 75 µg (PIP-75)
231609 254712	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Piperacillin, 100 µg (PIP-100)
291423	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Piperacillin 75 µg + Tazobactam 10 µg (TZP-85)
231692	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Piperacillin 100 µg + Tazobactam 10 µg (TZP-110)
232229	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Piperacillin 30 µg + Tazobactam 6 µg (TZP-36)
231324 254828	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Polymyxin B, 300 units (PB-300)
291287	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Rifampicin, 2 µg (RA-2)
295042	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Rifampicin, 30 µg (RA-30)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Sensi-Disc™		
<i>Pakowane po 10x50 krążków w blistrach i 1 fiolka po 50 krążków w szklanej fiołce.</i>		
231637	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Spectinomycin, 100 µg (SPT-100)
291062	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Spiramicin, 100 µg (SP-100)
254875	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Sulbactam 30 3g with Cefoperazone 75 3g (SCP 105)
231331	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Sulfadiazine, 0.25 µg (SD-0.25)
231539 254729	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Trimethoprim 1.25 µg + Sulfamethoxazol 23.75 µg (Cotrimoxazol) (SXT)
254709	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Sulfamethoxazole, 23,75 3g (SMZ-23,75)
231337	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Sulfathiazole, 0.25 µg (ST-0.25)
231296	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Sulfisoxazole, 25 µg (G-25)
291311	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Teicoplanin, 30 µg (TEC-30)
232226	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Telavancin, 30 µg (TLV-30)
266647	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Telithromycin, 15 µg (TEL-15) blister
291034	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Temocillin, 30 µg (TEM-30)
231343	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Tetracycline, 5 µg (TE-5)
291292 254728	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Tetracycline, 10 µg (TE-10)
231344	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Tetracycline, 30 µg (TE-30)
231619	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ticarcillin, 75 µg (TIC-75)
231649	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ticarcillin with Clavulanic Acid (Timentin), 85 µg (TIM-85)
232087 232208	50 krążków 10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Tigecycline, 15 µg (TGC-15)
231569 254815	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Tobramycin, 10 µg (TEC-10)
254816	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Tobramycin, 30 µg (TEC-30)
296398	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Trimethoprim, 1.25 µg (TR-1.25)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Sensi-Disc™		
<i>Pakowane po 10x50 krążków w blistrach i 1 fiolka po 50 krążków w szklanej fiołce.</i>		
291037	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Trimethoprim, 2.5 µg (TR-2.5)
231601 254714	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Trimethoprim, 5 µg (TMP-5)
231349	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Triple Sulfa, 25 µg (SSS-25) Krążek zawiera 1/3 każdego z sulfonamidów: sulfametazyny, sulfamerazyny i sulfadiazyny.
231352	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Vancomycin, 5 µg (VA-5)
231353 254858	10 x 50 krążków 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Vancomycin, 30 µg (VA-30)
232202	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Voriconazole, 1 µg (VOR-1) blister
BD Sensi-Disc™ – krążki z lekami przeciwprątkowymi do stosowania w podłożu		
231575	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ethambutol, 25 µg (EM-25)
231576	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ethambutol, 50 µg (EM-50)
231577	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ethionamide, 25 µg (EA-25)
232201	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Fluconazole, 25 µg (FCA-25)
231571	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Isoniazid (Isonicotinyl Hydrazine), 1 µg (INH-1)
231572	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Isoniazid (Isonicotinyl Hydrazine), 5 µg (INH-5)
231544	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Rifampin, 5 µg (RA-5)
231578	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Rifampin, 25 µg (RA-25)
231328	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Streptomycin, 10 µg (S-10)
231570	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Streptomycin, 50 µg (S-50)
231694	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Streptomycin, 300 µg (S-300)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

BD Sensi-Disc™ – oznaczanie wrażliwości na antybiotyki metodą krążkową

Nr Kat.	Ilość	Produkt
<i>BD Sensi-Disc™ – krążki dla mikrobiologii weterynaryjnej</i>		
291255	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ceftiofur, 30 µg (XNL-30)
231717	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Enrofloxacin, 5 µg (ENO-5)

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości w aparacie BD Phoenix™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Phoenix™ – aparat i akcesoria		
448100	1	BD Phoenix™ 100 - aparat W pełni zautomatyzowany system do diagnostyki mikrobiologicznej BD Phoenix™, wykonujący szybkie testy identyfikacyjne (ID) oraz oznaczający wrażliwość na antybiotyki (AST) drobnoustrojów o znaczeniu klinicznym. Aparat mieści do 100 paneli (samych ID, samych AST, łączonych ID/AST, lub mieszanych), co pozwala na jednoczesne wykonanie 200 testów z zastosowaniem łączonych paneli ID/AST. Identyfikacja opiera się na kolorymetrycznym i fluorescencyjnym pomiarze zawartości studzienek bez konieczności dodawania odczynników po inkubacji. Test lekowrażliwości AST wykorzystuje system podwójnych wskaźników (redox i wzrost zmętnienia). Aparat BD Phoenix™ dokonuje odczytu paneli średnio co 20 minut, dając końcową interpretację identyfikacji w czasie krótszym niż 3 godziny oraz wynik antybiogramu AST w czasie około 8 godzin. W bazie danych aparatu BD Phoenix™ znajduje się ponad 160 drobnoustrojów Gram-ujemnych i ponad 145 Gram-dodatnich. Aparat BD Phoenix™ wykorzystuje normy dotyczące oznaczania punktów granicznych, podane przez EUCAST, CLSI, SFM, DIN, i BSAC, oraz dostosowane do potrzeb użytkowników. Zintegrowany system ekspert (BDXpert System) zapewnia walidację wyników. Zaletą systemu BD Phoenix™ jest umieszczenie go w jednoczęściowym aparacie z łatwym w obsłudze, obrazkowym oprogramowaniem, możliwość szybkiego uzyskania wstępnych wyników, oznakowanie próbek w systemie kodów kreskowych, bezpośrednie połączenie z programem LIS oraz minimalny udział użytkownika w konserwacji aparatu. System może zostać połączony z systemem zarządzania danymi BD EpiCenter™, który rejestruje dane pacjentów oraz opracowuje uzyskane wyniki pod względem statystycznym i epidemiologicznym.
448040	1	BD Phoenix™ - Zestaw podstawowy Zestaw podstawowy BD Phoenix™ zawiera: • 5 stanowisk inokulacyjnych, • 2 panele caddy, • 1 pipeta o stałej pojemności, • 960 końcówek do pipet, • 1 panel temperaturowy, • 4 zapasowe filtry powietrza, • 1 zewnętrzny czytnik kodów kreskowych, • 3 kable zasilania, • 1 skrócony przewód.
441624	1	BD Phoenix™ and BD Phoenix™- AP stół
448025	1	BD Phoenix™ - 25 µl Pipeta Hamiltona Pipeta Hamiltona BD Phoenix™ o pojemności 25 µl do przenoszenia zawiesiny bakteryjnej z probówek z zaszczerpionym bulionem ID do probówek z bulionem AST w skali 0,5 McFarland.
441132	1	BD Phoenix™ - 50 µl Pipeta Hamiltona Pipeta Hamiltona BD Phoenix™ o pojemności 50 µl do przenoszenia zawiesiny bakteryjnej z probówek z zaszczerpionym bulionem ID do probówek z bulionem AST w skali 0,25 McFarland.
448030	5	BD Phoenix™ - Stanowisko inokulacyjne Stanowisko inokulacyjne BD Phoenix™ do ustawienia probówek z podłożem (3 ID, 3 AST) i trzech paneli pod kątem 24° – w położeniu, które ułatwia napełnienie paneli zawiesiną bakterii zgodnie z siłą grawitacji.
448020	2	BD Phoenix™ - Panel Caddy BD Phoenix™ Panel Caddy jest to plastikowa podstawka do przenoszenia napełnionych i zamkniętych paneli ze stołu laboratoryjnego do aparatu BD Phoenix™. Na każdej podstawce można ustawić do 20 paneli.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości w aparacie BD Phoenix™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Phoenix™ – aparat i akcesoria		
448031	200	BD Phoenix™ - Zamknięcia do paneli Zamknięcia do paneli BD Phoenix™ po inokulacji.
448028	1	BD Phoenix™ - Statyw na pipetę
448037	1632	BD Phoenix™ - Końcówki do pipety Ekstra długie, nie generujące aerozolu końcówki o pojemności 25 µl do pipety Hamiltona (nr kat. 448025). Pakowane po 204 końcówki w pudełku; 8 pudełek w opakowaniu zbiorczym (razem 1632 końcówki).
440910	1	BD PhoenixSpec™ - Densytmometr Przenośny aparat do pomiaru gęstości inokulum w skali McFarlanda, zasilany bateriami. Densytmometr dokonuje pomiaru w zakresie 0,5-4 jednostek McFarlanda, z dokładnością do 0,1 jednostki. Aparat powinien być używany we wszystkich procedurach laboratoryjnych, wymagających zastosowania zawiesiny drobnoustrojów o gęstości w w/w zakresie. Używany z BD PhoenixSpec™ – Standardy kalibracyjne, nr kat. 440911.
440911	1	BD PhoenixSpec™ - Standardy kalibracyjne Zestaw zawiera standardy kalibracyjne BD PhoenixSpec™. Przeznaczony do prawidłowej kalibracji densytmometru BD PhoenixSpec (0,25/0,5/1,0/4,0 McFarland). Przeznaczony do prawidłowej kalibracji densytmometru.
441951	1	BD PhoenixSpec™ - Standardy kalibracyjne Zestaw zawiera standardy kalibracyjne BD PhoenixSpec™. Przeznaczony do prawidłowej kalibracji densytmometru BD PhoenixSpec (0,25/0,5/1,0/2,0/4,0 McFarland). Przeznaczony do prawidłowej kalibracji densytmometru.
246001	100 x 4,5 ml	BD Phoenix™ - Bulion do identyfikacji (ID) Bulion BD Phoenix™ ID jest zmodyfikowanym roztworem soli do sporządzania zawiesiny bakterii do testu identyfikacji w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 4,5 ml. 1 probówka bulionu ID wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.
246005	100 x 2,2 ml	BD Phoenix™ - Bulion małej objętości Bulion używany w przypadku słabego wzrostu bakterii na podłożu stałym, gdy możliwe jest uzyskanie zawiesiny bakterii jedynie o gęstości 0,25 lub 0,5 McFarlanda. Używając zawiesiny o gęstości 0,25 McFarlanda należy do bulionu AST przenieść 50 µl bulionu ID zamiast 25 µl (procedura może być wykonana jedynie przy użyciu densytmometru BD PhoenixSpec nr kat. 440910). Bulion do małych objętości jest zmodyfikowanym roztworem soli, który po dodaniu bakterii służy do testu wrażliwości na antybiotyki w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 2,2 ml. 1 probówka wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.
246003	100 x 8 ml	BD Phoenix™ - Bulion do antybiogramów (AST) Bulion BD Phoenix™ AST jest zmodyfikowanym podłożem płynnym Mueller Hinton, które po dodaniu wskaźnika AST i zawiesiny bakteryjnej służy do testu wrażliwości na antybiotyki w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 8,0 ml. 1 probówka bulionu AST wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości w aparacie BD Phoenix™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Phoenix™ – aparat i akcesoria		
246004	10 x 6 ml	BD Phoenix™ - Indykator AST Indykator BD Phoenix™ AST jest wskaźnikiem redox, który po dodaniu do bulionu AST jest używany do oznaczania wrażliwości na antybiotyki w aparacie BD Phoenix™. Każda buteleczka, 6 ml wskaźnika AST wystarczy do inokulacji 100 probówek z bulionem AST, t.j. 1 opakowanie (10 buteleczek) wystarczy na 1000 probówek.
BD Phoenix™ – Panele Combo dla bakterii Gram-dodatnich		
<i>Panele Combo dla bakterii Gram-dodatnich do aparatu BD Phoenix™ służą do identyfikacji i oznaczenia wrażliwości na wybrane antybiotyki. Pełne podwójne stężenie antybiotyku z minimum trzema stężeniami na antybiotyki.</i>		
448761	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-dodatni (PMIC/ID-69) Standard CLSI. Lista antybiotyków (µg/ml): AMC 1/0.5 - 4/2, AM 2 - 8, NCF, CTX 8 - 32, FOX 2 - 8, CIP 0.5 - 2, CC 0.5 - 2, DAP 1 - 4, ECC, E 0.25 - 4, FA 1 - 8, GM 2 - 8, GMS 500, IPM 2 - 8, LZD 1 - 4, MXF 0.5 - 2, MUH 256, FM 16 - 64, OX 0.25 - 2, P 0.0625 - 0.25, RA 0.5 - 2, TEC 1 - 16, TE 0.5 - 8, SXT 1/19 - 4/76, VA 0.5 - 16
448763	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-dodatni (PMIC/ID-70) Standard CLSI. Lista antybiotyków (µg/ml): AM 2 - 8, CZ 2 - 16, FOX 2 - 8, CC 0.25 - 2, DAP 0.5 - 4, E 0.25 - 4, GM 2 - 8, GMS 500, ECC, LVX 0.5 - 2, LZD 1 - 4, NCF, MXF 0.25 - 1, FM 16 - 64, NOR 1 - 8, OX 0.25 - 2, P 0.0625 - 8, SYN 0.5 - 2, RA 0.5 - 2, TEC 1 - 16, TE 0.5 - 8, SXT 1/19 - 4/76, VA 1 - 16
448769	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-dodatni (PMIC/ID-71) Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 2 - 8, FOX 2 - 8, CIP 0.5 - 2, CC 0.25 - 1, DAP 0.25 - 4, E 0.25 - 2, FF 16 - 64, FA 0.5 - 8, GM 1 - 4, GMS 500, IPM 2 - 8, LZD 0.5 - 4, MXF 0.25 - 1, MUH 256, FM 16 - 64, OX 0.25 - 2, P 0.0625 - 0.25, RA 0.25 - 1, TEC 0.5 - 8, TE 0.5 - 2, TE 0.5 - 2, NN 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, VA 0.5 - 8
448775	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-dodatni (PMIC/ID-72) Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 8 - 32, AMC 4/2 - 16/8, AM 4 - 16, ATM 2 - 16, CTX 1 - 32, FOX 4 - 16, CAZ 1 - 16, CXM 4 - 16, CF 4 - 16, CIP 0.5 - 2, CL 1 - 4, ETP 0.5 - 4, GM 2 - 8, IPM 1 - 8, LVX 1 - 4, MEM 1 - 8, FM 16 - 64, TZP 4/4 - 64/4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości w aparacie BD Phoenix™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Phoenix™ – Panele Combo dla pałeczek Gram-ujemnych		
<i>Panele Combo dla pałeczek Gram-ujemnych do aparatu BD Phoenix™ służą do identyfikacji i oznaczenia wrażliwości na wybrane antybiotyki. Pełne podwójne stężenie antybiotyku z minimum trzema stężeniami na antybiotyki.</i>		
448781	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-ujemny (NMIC/ID-94) Standard CLSI. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 8 - 32, AMC 4/2 - 16/8, AM 4 - 16, ATM 2 - 16, FEP 1 - 16, FOX 4 - 16, CAZ 1 - 16, RO 1 - 32, CXM 4 - 16, CF 4 - 16, CIP 0.5 - 2, CO 1 - 4, ETP 0.25 - 4, GM 2 - 8, IPM 1 - 8, LVX 1 - 4, MEM 1 - 8, FM 16 - 64, TZP 4/4 - 64/4, TGC 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.
448839	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-ujemny (NMIC/ID-99) Standard CLSI. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 8 - 32, AMC 4/2 - 16/8, SAM 4/2 - 16/8, ATM 2 - 16, CZ 2 - 8, FEP 1 - 16, SCP 0.5/8 - 32/8, FOX 4 - 16, CAZ 1 - 16, CIP 0.5 - 2, CL 1 - 4, ETP 0.25 - 1, GM 2 - 8, IPM 0.5 - 8, TZP 4/4 - 64/4, TIM 8/2 - 128/2, TGC 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.
448765	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-ujemny (UNMIC/ID-83) Panel do próbek moczu. Standard CLSI. Lista antybiotyków (µg/ml): AMC 4/2 - 16/8, SAM 4/2 - 16/8, ATM 2 - 16, CZ 4 - 16, FEP 1 - 16, SCP 0.5/8 - 32/8, FOX 4 - 16, CAZ 1 - 16, CRO 1 - 32, CXM 4 - 16, CIP 0.5 - 2, ETP 0.5 - 4, GM 2 - 8, IPM 1 - 8, MEM 1 - 8, FM 16 - 64, NOR 2 - 8, TZP 4/4 - 64/4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.
448779	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-ujemny (NMIC/ID-84) Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 4 - 16, AXC 2/2 - 8/2, AM 2 - 8, ATM 1 - 16, CZ 1 - 4, FEP 1 - 8, FOX 4 - 16, CAZ 1 - 8, CRO 1 - 4, CXM 2 - 8, CIP 0.125 - 1, CL 1 - 4, ETP 0.25 - 1, GM 1 - 4, LVX 0.5 - 2, MEM 0.5 - 8, FM 16 - 64, PIP 4 - 16, TZP 4/4 - 16/4, TEM 4 - 32, NN 1 - 4, TMP 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.
448773	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-ujemny (NMIC/ID-86) Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 4 - 16, AXC 2/2 - 8/2, AM 2 - 8, ATM 1 - 16, FEP 1 - 8, CTX 1 - 4, CAZ 0.5 - 8, CXM 2 - 8, CIP 0.125 - 1, CO 1 - 4, ETP 0.25 - 1, FF 16 - 64, GM 1 - 4, IPM 1 - 8, LVX 0.5 - 2, MEM 1 - 8, PIP 4 - 16, TZP 4/4 - 16/4, NN 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.
448311	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-ujemny (NMIC/ID-90) Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 4 - 16, AXC 2/2 - 8/2, AM 2 - 8, ATM 1 - 16, CTX 0.5 - 4, CAZ 0.5 - 8, CXM 2 - 8, CF 4 - 32, CIP 0.125 - 1, ETP 0.25 - 1, GM 1 - 4, IPM 0.5 - 8, MEC 1 - 8, MEM 0.25 - 8, NA 4 - 16, FM 16 - 64, TZP 4/4 - 16/4, TGC 0.5 - 4, NN 1 - 4, TMP 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.
448777	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-ujemny (UNMIC/ID-85) Panel do próbek moczu. Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 4 - 16, AXC 2/2 - 8/2, AM 2 - 8, ATM 1 - 16, CZ 1 - 4, FEP 1 - 8, FOX 4 - 16, CAZ 1 - 8, CRO 1 - 4, CXM 2 - 8, CIP 0.125 - 1, ETP 0.25 - 1, FF 16 - 64, GM 1 - 4, MEM 0.5 - 8, FM 16 - 64, NOR 0.5 - 2, PIP 4 - 16, TZP 4/4 - 16/4, TEM 4 - 32, TMP 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.
448771	25 paneli	BD Phoenix™ – Panel Combo Gram-ujemny (UNMIC/ID-87) Panel do próbek moczu. Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AXC 2/2 - 8/2, AM 2 - 8, ATM 1 - 16, FEP 1 - 8, CFM 0.5 - 2, CTX 0.5 - 4, CAZ 0.5 - 8, CXM 2 - 8, CN 4 - 16, CIP 0.125 - 1, ETP 0.25 - 1, FF 16 - 64, GM 1 - 4, MEM 1 - 8, NA 0.25 - 1, FM 16 - 64, TZP 4/4 - 16/4, NN 1 - 4, NN 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości w aparacie BD Phoenix™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Phoenix™ – Panele dla paciorkowców		
<i>Pełne podwójne stężenie antybiotyku z minimum trzema stężeniami na antybiotyki pozwalające na określenie rzeczywistej wartości MIC.</i>		
448785	25 paneli	BD Phoenix™ - Panel dla paciorkowców (SMIC/ID-11) Standard CLSI i EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AMX 0.25 - 4, FEP 0.5 - 2, CTX 0.5 - 2, CXM 0.25 - 2, C 2 - 8, CC 0.03125 - 0.5, E 0.0625 - 0.5, GMS 250 - 1000, LVX 0.5 - 4, LZD 0.5 - 4, MEM 0.125 - 2, MXF 0.25 - 2, P 0.03125 - 4, PR 0.25 - 2, TEC 1 - 4, TEL 0.0625 - 2, TE 0.5 - 4, SXT 0.5 - 2, VA 0.5 - 4
246007	100 x 8 ml	BD Phoenix™ - Bulion AST-S Bulion BD Phoenix™ AST-S jest zmodyfikowanym podłożem płynnym Mueller Hinton, które po dodaniu wskaźnika AST-S i zawiesiny bakterii, służy do oznaczania wrażliwości paciorkowców na antybiotyki w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 8,0 ml. 1 probówka bulionu AST-S wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.
246009	10 x 5 ml	BD Phoenix™ - Indykator AST-S Indykator BD Phoenix™ AST-S jest wskaźnikiem redox, który po dodaniu do bulionu AST-S jest używany do testu wrażliwości paciorkowców na antybiotyki w aparacie BD Phoenix™. Każda buteleczka, 6 ml wskaźnika AST-S wystarczy do inokulacji 100 probówek z bulionem AST-S, t.j. 1 opakowanie (10 buteleczek) wystarczy na 1000 probówek.
246001	100 x 4,5 ml	BD Phoenix™ - Bulion do identyfikacji (ID) Bulion BD Phoenix™ ID jest zmodyfikowanym roztworem soli do sporządzania zawiesiny bakterii do testu identyfikacji w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 4,5 ml. 1 probówka bulionu ID wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.
246005	100 x 2,2 ml	BD Phoenix™ - Bulion AST mała objętość Bulion używany w przypadku słabego wzrostu bakterii na podłożu stałym, gdy możliwe jest uzyskanie zawiesiny bakterii jedynie o gęstości 0,25 lub 0,5 McFarlanda. Używając zawiesiny o gęstości 0,25 McFarlanda należy do bulionu AST przenieść 50 µl bulionu ID zamiast 25 µl (procedura może być wykonana jedynie przy użyciu densytometru BD PhoenixSpec nr kat. 440910). Bulion do małych objętości jest zmodyfikowanym roztworem soli, który po dodaniu bakterii służy do testu wrażliwości na antybiotyki w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 2,2 ml. 1 probówka wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości w aparacie BD Phoenix™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Phoenix™ – panele tylko do identyfikacji		
448007	25 paneli	BD Phoenix™ - Panele ID Gram-ujemne Panel BD Phoenix™ Gram Negative ID do identyfikacji pałeczek Gram-ujemnych. Panel posiada 51 studzienek, z których 46 zawiera odwodnione substraty biochemiczne, a 2-kontrolę reakcji. Do identyfikacji nie jest wymagane wykonywanie dodatkowych testów ani dodawanie odczynników po inkubacji. W systemie BD Phoenix™ można zidentyfikować około 160 jednostek taksonomicznych pałeczek Gram-ujemnych o znaczeniu klinicznym. Opakowanie zawiera 25 paneli i plastikowych pasków do zamykania.
448008	25 paneli	BD Phoenix™ - Panele ID Gram-dodatnie Panel BD Phoenix™ Gram Positive ID do identyfikacji ziarniaków Gram-dodatnich. Panel posiada 51 studzienek, z których 46 zawiera odwodnione substraty biochemiczne, a 2-kontrolę reakcji. Do identyfikacji nie jest wymagane wykonywanie dodatkowych testów ani dodawanie odczynników po inkubacji. W systemie BD Phoenix™ można zidentyfikować około 145 jednostek taksonomicznych ziarniaków Gram-dodatnich o znaczeniu klinicznym. Opakowanie zawiera 25 paneli i plastikowych pasków do zamykania.
246001	100 x 4,5 ml	BD Phoenix™ - Bulion do identyfikacji (ID) Bulion BD Phoenix™ ID jest zmodyfikowanym roztworem soli do sporządzania zawiesiny bakterii do testu identyfikacji w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 4,5 ml. 1 probówka bulionu ID wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.
448316	25 paneli	BD Phoenix™ - Yeast ID Panel The BD Phoenix™ Yeast ID panel do identyfikacji drożdży i drożdżo podobnych organizmów. Panel składa się z 51 studzienek, 46 wypełnionych substratami biochemicznymi, a 2 to kontrolę reakcji. Nie ma potrzeby użycia dodatkowych testów. Phoenix™ potrafi zidentyfikować 64 drożdże i drożdżo podobne organizmów Należy zainokulować panel zawiesiną 2.00 - 2.40 McFarland'a, a gęstość ustalić przy pomocy BD PhoenixSpec Calibration Standard kit (Nr Kat. 441951) i BD PhoenixSpec Nephelometeru.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości w aparacie BD Phoenix™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Phoenix™ – panele tylko antybiogramowe		
448768	25 paneli	BD Phoenix™ Panel Gram-Dodatni, Tylko AST (PMIC-71) Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 2 - 8, FOX 2 - 8, CIP 0.5 - 2, CC 0.25 - 1, DAP 0.25 - 4, E 0.25 - 2, FF 16 - 64, FA 0.5 - 8, GM 1 - 4, GMS 500, IPM 2 - 8, LZD 0.5 - 4, MXF 0.25 - 1, MUH 256, FM 16 - 64, OX 0.25 - 2, P 0.0625 - 0.25, RA 0.25 - 1, TEC 0.5 - 8, TE 0.5 - 2, NN 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, VA 0.5 - 8
448762	25 paneli	BD Phoenix™ Panel Gram-Dodatni, Tylko AST (PMIC-72) Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 4 - 16, AM 2 - 8, FOX 2 - 8, CIP 0.125 - 2, CC 0.25 - 1, DAP 0.5 - 4, E 0.25 - 2, ECC 16 - 64, FF 1 - 8, GEM 1 - 4, GM 500, IPM yes, LZD 0.5 - 4, MXF 0.125 - 1, MUP 1 - 4, MUH 256, FM 16 - 64, OX 0.25 - 2, P 0.0625 - 0.25, RA 0.25 - 1, TEC 1 - 4, TE 0.5 - 2, NN 1 - 4, TMP 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, VA 0.5 - 4
448286	25 paneli	BD Phoenix™ Panel Gram-Ujemny, Tylko AST (NMIC/ID-84) Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 4 - 16, AXC 2/2 - 8/2, AM 2 - 8, ATM 1 - 16, CZ 1 - 4, FEP 1 - 8, FOX 4 - 16, CAZ 1 - 8, CRO 1 - 4, CXM 2 - 8, CIP 0.125 - 1, CL 1 - 4, ETP 0.25 - 1, GM 1 - 4, LVX 0.5 - 2, MEM 0.5 - 8, FM 16 - 64, PIP 4 - 16, TZP 4/4 - 16/4, TEM 4 - 32, NN 1 - 4, TMP 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.
448772	25 paneli	BD Phoenix™ Panel Gram-Ujemny, Tylko AST (NMIC-86) Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 4 - 16, AXC 2/2 - 8/2, AM 2 - 8, ATM 1 - 16, FEP 1 - 8, CTX 1 - 4, CAZ 0.5 - 8, CXM 2 - 8, CIP 0.125 - 1, CO 1 - 4, ETP 0.25 - 1, FF 16 - 64, GM 1 - 4, IPM 1 - 8, LVX 0.5 - 2, MEM 1 - 8, PIP 4 - 16, TZP 4/4 - 16/4, NN 1 - 4, SXT 1/19 - 4/76, CCX <9, CCZ <9, CPD <9, CAZ <9, CCR <9.
448776	25 paneli	BD Phoenix™ Panel Gram-Ujemny, Tylko AST (UNMIC-85) Panel do próbek moczu. Standard EUCAST. Lista antybiotyków (µg/ml): AN 4 - 16, AMC 2/2 - 8/2, AM 2 - 8, ATM 1 - 16, CZ 1 - 4, FEP 1 - 8, FOX 4 - 16, CAZ 1 - 8, CRO 1 - 4, CXM 2 - 8, CIP 0.125 - 1, ETP 0.25 - 1, FF 16 - 64, GM 1 - 4, MEM 0.5 - 8, FM 16 - 64, NOR 0.5 - 2, PIP 4 - 16, TZP 4/4 - 16/4, TEM 4 - 32, TMP 1 - 4, STG 1/19 - 4/76
448770	25 paneli	BD Phoenix™ Panel Gram-Ujemny, Tylko AST (UNMIC-87) Panel do próbek moczu. EUCAST Standard. Lista antybiotyków (µg/ml): AMC 2/2 - 8/2, AM 2 - 8, ATM 1 - 16, FEP 1 - 8, CFM 0.5 - 2, CTX 0.5 - 4, CAZ 0.5 - 8, CXM 2 - 8, CN 4 - 16, CIP 0.125 - 1, ETP 0.25 - 1, FF 16 - 64, GM 1 - 4, MEM 1 - 8, MXF 0.25 - 1, FM 16 - 64, TZP 4/4 - 16/4, NN 1 - 4, TMP 1 - 4, STG 1/19 - 4/76
246001	100 x 4,5 ml	BD Phoenix™ - Bulion do identyfikacji (ID) Bulion BD Phoenix™ ID jest zmodyfikowanym roztworem soli do sporządzania zawiesiny bakterii do testu identyfikacji w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 4,5 ml. 1 próbówka bulionu ID wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości w aparacie BD Phoenix™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Phoenix™ – panele tylko antybiogramowe		
246005	100 x 2,2 ml	BD Phoenix™ - Bulion małej objętości Bulion używany w przypadku słabego wzrostu bakterii na podłożu stałym, gdy możliwe jest uzyskanie zawiesiny bakterii jedynie o gęstości 0,25 lub 0,5 McFarlanda. Używając zawiesiny o gęstości 0,25 McFarlanda należy do bulionu AST przenieść 50 µl bulionu ID zamiast 25 µl (procedura może być wykonana jedynie przy użyciu densytometru BD PhoenixSpec nr kat. 440910). Bulion do małych objętości jest zmodyfikowanym roztworem soli, który po dodaniu bakterii służy do testu wrażliwości na antybiotyki w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 2,2 ml. 1 probówka wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.
246003	100 x 8 ml	BD Phoenix™ - Bulion do antybiogramów (AST) Bulion BD Phoenix™ AST jest zmodyfikowanym podłożem płynnym Mueller Hinton, które, po dodaniu wskaźnika AST i zawiesiny bakteryjnej służy do testu wrażliwości na antybiotyki w aparacie BD Phoenix™. Bulion w zakręcanych probówkach, 8,0 ml. 1 probówka bulionu AST wystarczy do inokulacji 1 panelu BD Phoenix™.
246004	10 x 6 ml	BD Phoenix™ - Indykator AST Indykator BD Phoenix™ AST jest wskaźnikiem redox, który po dodaniu do bulionu AST jest używany do oznaczania wrażliwości na antybiotyki w aparacie BD Phoenix™. Każda buteleczka, 6 ml wskaźnika AST wystarczy do inokulacji 100 probówek z bulionem AST, t.j. 1 opakowanie (10 buteleczek) wystarczy na 1000 probówek.

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Automatyczna identyfikacja i oznaczanie lekowrażliwości w aparacie BD Phoenix™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Phoenix™ AP System		
448010	1	BD Phoenix™ AP - Aparat Aparat BD Phoenix™ AP jest zaprojektowany w taki sposób, aby standaryzować inokulum w probówkach z bulionem do identyfikacji w celu uzyskania gęstości 0,20-4.00 w skali McFarlanda, dodawać wskaźnik AST i do probówek z bulionem do AST i przenosić próbkę dzieloną bulionu do ID do probówek z bulionem do AST, zgodnie z wymaganiami w celu przygotowania próbek do użycia w systemie BD Phoenix™. Aparat BD Phoenix™ AP jest zdolny zapewnić wsparcie dla dwóch w pełni wykorzystywanych aparatów BD Phoenix™ 100, umożliwiając przetwarzanie próbek w tempie wystarczającym, aby wypełnić oba aparaty w okresie 4,5 godziny. Ten projekt umożliwia przetworzenie 200 zestawów probówek Gram-ujemnych lub Gram-dodatnich w ciągu 4,5 godziny. Aparat może przygotowywać zestawy probówek z bulionem tylko do ID, tylko do AST, do ID/AST.
448011	1	BD Phoenix™ AP Starter Kit BD Phoenix™ AP Starter Kit zawiera: · 25 linii na odpady, · 10 butelek na odpady, · 5 wężyków do pompy, · 1 stanowisko inokulacyjne · 960 końcówek do pipet, · przewody zasilające i kable · 1 szybki przewodnik i podręcznik.
448019	1	BD Phoenix™ AP - Rak
448013	25 pojemnik	BD Phoenix™ AP – Pojemnik na brudne tipsy Wystarczy na 5.000 testów
448015	5 zestawów	BD Phoenix™ AP – Zestaw Wężyków do Dozowania Pompy wężykowe – wystarczy na 7.500 testów
448014	10 butelek	BD Phoenix™ AP – Butelka na Odpady Ciekłe Pojemniki na resztki ciekłe na 3.500 testów
448012	5 x 800 ml	BD Phoenix™ AP - ID Solution - roztwór 5 x 800 ml, wystarczy na 1.800 testów
246006	10 x 15 ml	BD Phoenix™ AP - AST Indicator - wskaźnik 10 x 15 ml, wystarczy na 1.400 testów
448038	960 tipsy	BD Phoenix™ AP - Pipette Tips – tipsy wystarczy na 450 testów

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Szczepy wzorcowe BD Microtrol™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
<i>Pojedyncze szczepy wzorcowe BD Microtrol™</i>		
254632	10 krążków	BD Microtrol™ - Aeromonas hydrophila, ATCC 7966
254652	10 krążków	BD Microtrol™ - Aspergillus niger, ATCC 16404
254648	25 krążków	BD Microtrol™ - Bacillus cereus, ATCC 7464
254612	25 krążków	BD Microtrol™ - Bacillus subtilis, ATCC 6633
254627	10 krążków	BD Microtrol™ - Bacteroides fragilis, ATCC 25285
254645	10 krążków	BD Microtrol™ - Campylobacter jejuni, NCTC 11322
254625	25 krążków	BD Microtrol™ - Candida albicans, ATCC 10231
254611	25 krążków	BD Microtrol™ - Candida albicans, ATCC 2091
257461	10 krążków	BD Microtrol™ - Citrobacter freundii, ATCC 8090
254628	10 krążków	BD Microtrol™ - Clostridium perfringens, ATCC 13124
254614	10 krążków	BD Microtrol™ - Clostridium sporogenes, ATCC 19404
254609	25 krążków	BD Microtrol™ - Enterobacter aerogenes, ATCC 13048
257464	10 krążków	BD Microtrol™ - Enterobacter cloacae, ATCC 23355
254999	25 krążków	BD Microtrol™ - Enterococcus faecalis, ATCC 19433
254602	25 krążków	BD Microtrol™ - Enterococcus faecalis, ATCC 29212
257388	10 krążków	BD Microtrol™ - Enterococcus faecalis, ATCC 51299
257462	10 krążków	BD Microtrol™ - Enterococcus hirae, ATCC 10541
254616	25 krążków	BD Microtrol™ - Escherichia coli, ATCC 10536
254986	25 krążków	BD Microtrol™ - Escherichia coli, ATCC 25922
254607	25 krążków	BD Microtrol™ - Escherichia coli, ATCC 35218
254621	25 krążków	BD Microtrol™ - Escherichia coli, ATCC 8739
257441	10 krążków	BD Microtrol™ - Haemophilus influenza, ATCC 49247
257537	10 krążków	BD Microtrol™ - Haemophilus influenza, NCTC 8468 (ATCC 9934)
257463	10 krążków	BD Microtrol™ - Klebsiella aerogenes, NCTC 9528
254988	25 krążków	BD Microtrol™ - Klebsiella pneumonia, ATCC 13883

Identyfikacja i oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki

Szczepy wzorcowe BD Microtrol™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
<i>Pojedyncze szczepy wzorcowe BD Microtrol™</i>		
254656	10 krążków	BD Microtrol™ - Klebsiella pneumoniae, NCTC 700603
257419	10 krążków	BD Microtrol™ - Listeria monocytogenes, NCTC 11994
254631	25 krążków	BD Microtrol™ - Listeria monocytogenes, NCTC 7973
257420	10 krążków	BD Microtrol™ - Neisseria gonorrhoeae, NCTC 8375
257551	10 krążków	BD Microtrol™ - Neisseria gonorrhoeae, ATCC 12700
257440	10 krążków	BD Microtrol™ - Proteus mirabilis, ATCC 14153
254991	25 krążków	BD Microtrol™ - Proteus vulgaris, ATCC 13315
254992	25 krążków	BD Microtrol™ - Pseudomonas aeruginosa, ATCC 27853
254623	25 krążków	BD Microtrol™ - Pseudomonas aeruginosa, ATCC 9027
254651	25 krążków	BD Microtrol™ - Salmonella poona, NCTC 4840
254993	25 krążków	BD Microtrol™ - Salmonella typhimurium, ATCC 14028
257442	10 krążków	BD Microtrol™ - Serratia marcescens, ATCC 8100
257552	10 krążków	BD Microtrol™ - Staphylococcus aureus, ATCC 12493
254995	25 krążków	BD Microtrol™ - Staphylococcus aureus, ATCC 25923
254996	25 krążków	BD Microtrol™ - Staphylococcus aureus, ATCC 29213
254629	25 krążków	BD Microtrol™ - Staphylococcus aureus, ATCC 6538
254613	25 krążków	BD Microtrol™ - Staphylococcus aureus, ATCC 6538 P
254647	25 krążków	BD Microtrol™ - Staphylococcus aureus, NCTC 6571
254658	10 krążków	BD Microtrol™ - Staphylococcus aureus (MRSA), NCTC 43300
254997	25 krążków	BD Microtrol™ - Staphylococcus epidermidis, ATCC 12228
257444	10 krążków	BD Microtrol™ - Streptococcus agalactiae, ATCC 13813
254603	25 krążków	BD Microtrol™ - Streptococcus pneumoniae, ATCC 6303
254657	10 krążków	BD Microtrol™ - Streptococcus pneumoniae, ATCC 49619
254604	25 krążków	BD Microtrol™ - Streptococcus pyogenes, ATCC 19615
254643	25 krążków	BD Microtrol™ - Yersinia enterocolitica, ATCC 9610

Systemy do hodowli drobnoustrojów z krwi

Diagnostyka BD oferuje szereg aparatów do hodowli drobnoustrojów z krwi BD BACTEC™ oraz różne podłoża hodowlane w butelkach, niezbędne w szpitalach i laboratoriach referencyjnych. Stosowanie analizatorów BD BACTEC™ oraz podłoży do hodowli drobnoustrojów z krwi BD BACTEC™ usprawnia diagnostykę laboratoryjną oraz pozwala na skuteczną terapię pacjenta przy jednoczesnej redukcji kosztów leczenia, dzięki optymalizacji wykrywania bakteriemii z maksymalną wydajnością i zachowaniem bezpieczeństwa pracy. Aparaty BD BACTEC™ pracują z szerokim asortymentem podłoży BD BACTEC™™ /F, przeznaczonych do wykrywania bakterii, drożdżaków i grzybów pleśniowych, obecnych we krwi. Rozdział zawiera opis opcji analizatorów BD BACTEC™ oraz dostępnych podłoży. Wybór aparatu i stosowanych podłoży zależy od wielkości i profilu laboratorium oraz badanej populacji pacjentów.

Aparaty BD BACTEC™ serii 9000 i FX	8-2
Podłoża BD BACTEC™ & BD FOS Supplement Kit	8-3
BD Vacutainer™ – bezpieczny system pobierania krwi	8-4
BD BACTEC™ - akcesoria	8-6

Systemy do hodowli drobnoustrojów z krwi

Aparaty BD BACTEC™ serii 9000 i FX

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD BACTEC™ – Aparatura		
<i>System BD BACTEC™ 9000 do hodowli drobnoustrojów z krwi, pozwala na szybkie i ograniczające koszty wykrywanie bakterii, drożdżaków, grzybów pleśniowych i prątków w próbkach krwi.</i>		
445800	1	BD BACTEC™ - System hodowli drobnoustrojów z krwi i innych płynów ustrojowych BD BACTEC™ 9050. System ciągłego monitorowania hodowli o nieinwazyjnej konstrukcji, wykorzystujący unikalną technologię pomiaru fluorescencji, łączący niezawodność i ergonomię z prostotą operacji. System BD BACTEC™ 9050 o pojemności 50 butelek do hodowli krwi i innych płynów ustrojowych BD BACTEC™ jest przeznaczony dla laboratoriów zaszczepiających 5 par butelek dziennie.
441385 441386	1 1	BD BACTEC™ - System hodowli drobnoustrojów z krwi i innych płynów ustrojowych BD BACTEC™ FX Nowa generacja Systemów BD BACTEC™ do Posiewów Krwi nieustannie zapewnia Państwa laboratorium nowe rozwiązania w dziedzinie posiewów krwi. BD BACTEC™ FX bazuje na sprawdzonej, lepszej detekcji fluorescencji, znakomitym działaniu podłożu i niezawodności systemów BD BACTEC™ 9000 do posiewów krwi. Obecnie te elementy są połączone z: • najbardziej efektywnym przepływem pracy w celu zredukowania czasu bezpośredniego zaangażowania, • najbardziej kompaktowym projektem systemu w celu maksymalizacji ergonomii i wykorzystania powierzchni laboratoryjnej, • inteligentnym, nowoczesnym zarządzaniem danymi z udoskonaloną obserwacją posiewów krwi w laboratorium i poza nim w celu ograniczenia przerw w przepływie pracy i optymalizacji komunikowania wstępnych i końcowych wyników osobom świadczącym opiekę. BD BACTEC™ FX jest dostępny jako jednostka do ustawienia na blacie (Nr Kat. 441385) o pojemności 200 butelek BD BACTEC™ do posiewów krwi lub jako stos (Nr Kat. 441385 i 441386) o pojemności 400 butelek BD BACTEC™ do posiewów krwi.

Systemy do hodowli drobnoustrojów z krwi

Aparaty BD BACTEC™ serii 9000 i FX

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD BACTEC™ – Podłoża i zestaw suplementów BD FOS™		
442192	50 butelek	BD BACTEC™ PLUS – Podłoże Aerobic/F BD BACTEC™ – Podłoże Aerobic/F (wzbogacony bulion z hydrolizatem sojowo-kazeinowym i CO₂) do hodowli i wykrywania drobnoustrojów tlenowych we krwi, zwiększające możliwość ich wykrycia u pacjentów leczonych antybiotykami. Optymalne wyniki hodowli uzyskuje się po zaszczepieniu podłoża za pomocą 10 ml krwi. Podłoże zawiera żywicę neutralizującą antybiotyki, przez co zwiększa możliwość izolacji drobnoustrojów z krwi i innych płynów ustrojowych pacjentów poddawanych antybiotykoterapii.
442193	50 butelek	BD BACTEC™ PLUS – Podłoże Anaerobic/F BD BACTEC™ PLUS – Butelki z podłożem Anaerobic/F (zredukowany, wzbogacony bulion z hydrolizatem sojowo-kazeinowym i CO₂) do hodowli i wykrywania drobnoustrojów beztlenowych (bakterii i grzybów) we krwi. Do podłoża można dodać 10 ml krwi. Zaszczepienie podłoża tak dużą próbką skraca czas oraz zwiększa szansę wykrycia drobnoustrojów. Podłoże zawiera żywicę neutralizującą antybiotyki, przez co zwiększa możliwość izolacji drobnoustrojów z krwi i innych płynów ustrojowych pacjentów poddawanych antybiotykoterapii.
442194	50 butelek	BD BACTEC™ - Podłoże Peds Plus™ BD BACTEC™ - Butelki z Podłożem Hodowlanym Peds Plus™ (wzbogacony bulion z hydrolizatem sojowo-kazeinowym i CO₂) służą do hodowli i wykrywania drobnoustrojów tlenowych (głównie bakterii i grzybów) w próbkach krwi i innych płynów ustrojowych od dzieci nie przekraczających objętości 3 ml. Butelki zawierają żywicę do neutralizacji antybiotyków, przez co zwiększa się możliwość izolacji drobnoustrojów z próbek krwi i innych płynów ustrojowych pacjentów leczonych antybiotykami.
442265	50 butelek	BD BACTEC™ - Podłoże Lytic/10 Anaerobic/F BD BACTEC™ - Butelki z Podłożem Hodowlanym Lytic/10 Anaerobic/F (zredukowany, wzbogacony bulion z hydrolizatem sojowo-kazeinowym i CO₂) służą do hodowli i wykrywania drobnoustrojów beztlenowych z próbek krwi i innych płynów ustrojowych. Butelki BD BACTEC™ Lytic/10 Anaerobic/F zawierają saponinę w celu uwolnienia sfagocytowanych drobnoustrojów z leukocytów, dzięki czemu zwiększa się wskaźnik ich izolacji i zmniejsza się liczba wyników fałszywie dodatnich. To podłoże zostało zaprojektowane w taki sposób, aby umożliwić dodanie 3-10 ml krwi. Dodanie większych ilości skutkuje wyższymi wskaźnikami detekcji ogółem i krótszymi czasami do wykrycia. To podłoże nie zawiera żywicy przeznaczonej do neutralizacji antybiotyków. Butelki pozwalają uzyskać krótsze czasy do wykrycia organizmów fakultatywnych i beztlenowych w porównaniu z podłożami standardowymi i podłożami PLUS dla beztlenowców.
442026 442206	25 butelek 50 butelek	BD BACTEC™ - Butelki z Podłożem Hodowlanym Mycosis IC/F BD BACTEC™ - Butelki z Podłożem Hodowlanym Mycosis IC/F służą do selektywnej hodowli i odzyskiwania grzybów z krwi i innych płynów ustrojowych. Podłoże zawiera tobramycynę i chloramfenikol hamujące wzrost bakterii, a także saponinę powodującą uwolnienie sfagocytowanych grzybów z leukocytów. Czas do wykrycia grzybów i drożdży zostaje znacznie skrócony w porównaniu z nieselektywnymi podłożami do posiewów krwi. Akceptowana objętość krwi wynosi 8-10 ml. Butelki są specjalnie zaprojektowane do stosowania u pacjentów leczonych immunosupresyjnie i z neutropenią.
442003	25 butelek	BD BACTEC™ - Podłoże Myco/F Lytic BD BACTEC™ - Podłoże Myco/F Lytic (zmodyfikowany bullion Middlebrook 7H9), w przypadku stosowania w aparatach serii BD BACTEC™ 9000 do Posiewów Krwi, jest nieselektywnym podłożem hodowlanym do stosowania pomocniczo do podłoża do hodowli w warunkach tlenowych w celu wykrywania prątków i grzybów. To podłoże można również stosować do posiewu jałowych płynów ustrojowych w przypadku podejrzenia zakażenia drożdżami lub grzybami. Jedną z zalet tego podłoża jest bezpośrednia inokulacja butelki do posiewów krwią bez konieczności dodawania suplementów. Dopuszczalna objętość inokulowanej krwi mieści się w zakresie 1-5 ml, ale optymalny odzysk uzyskuje się przy 3-5 ml. Podłoże jest bardzo przydatne do charakteryzowania zakażeń krwi u chorych na AIDS.

Systemy do hodowli drobnoustrojów z krwi

Aparaty BD BACTEC™ serii 9000 i FX

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD BACTEC™ – Podłoża i zestaw suplementów BD FOS™		
442191	50 butelek	BD BACTEC™ - Podłoże Standard Anaerobic/F BD BACTEC™ – Standardowe podłoże Anaerobic/F (wzbogacony bulion z hydrolizatem sojowo-kazeinowym i CO ₂) do hodowli i wykrywania drobnoustrojów beztlenowych we krwi. Optymalne wyniki hodowli uzyskuje się po zaszczepieniu podłoża za pomocą 10 ml krwi. Podłoże nie zawiera żywic neutralizujących antybiotyki.
442260	50 butelek	BD BACTEC™ - Podłoże Standard/10 Aerobic/F BD BACTEC™ – Standardowe/10 podłoże Aerobic/F (wzbogacony bulion z hydrolizatem sojowo-kazeinowym i CO) do hodowli i wykrywania drobnoustrojów tlenowych we krwi. Optymalne wyniki hodowli uzyskuje się po zaszczepieniu podłoża za pomocą 10 ml krwi. Podłoże nie zawiera żywic neutralizujących antybiotyki.
442153	1 zestaw	BD BACTEC™ - Suplement BD FOS™ do butelek hodowlanych Suplement BD BACTEC™ FOS™ (Fastidious Organism Supplement – suplement dla drobnoustrojów o wysokich wymaganiach wzrostowych, zawiera NAD i heminę), dodawany do butelek hodowlanych BD BACTEC™ w celu izolacji wybrednych i/lub wrażliwych na SPS bakterii, w materiałach innych niż krew. Jest zalecany w przypadku posiewu sterylnych płynów ustrojowych, zwłaszcza płynu mózgowo-rdzeniowego. Suplement BD FOS™ jest dostarczany w postaci liofilizowanej, łącznie ze specjalnym płynem do rekonstrukcji (BD FOS™ RF). Przeznaczony jest do uzupełnienia podłoża w butelkach hodowlanych BD BACTEC™ w celu izolacji wybrednych drobnoustrojów, jak Haemophilus spp. i Neisseria spp. Zestaw zawiera 4 małe, bursztynowe fiołki z liofilizowanym suplementem FOS i jedną dużą, przezroczystą fiołkę z płynem do rekonstrukcji BD FOS™. 1 zestaw wystarczy do inokulacji 20-24 butelek do posiewu krwi.
BD Vacutainer™ – Bezpieczny system pobierania krwi		
<i>Zalety: minimalizacja ryzyka zakażenia igłą, ułatwienie pracy.</i>		
367282	50 zestawów	BD Vacutainer™ Safety-Lok™ - Zestaw do pobierania krwi Zestaw do pobierania krwi z bezpieczną, ruchomą osłoną oraz adapterem Luer, 21 G 3/4" i zielonym wężykiem długości 18 cm. Przeznaczony dla dorosłych. Opakowanie zawiera 4 x 50 zestawów do pobierania. Jeden zestaw jest niezbędny do zaszczepienia pary butelek z podłożem.
367284	50 zestawów	BD Vacutainer™ Safety-Lok™ – Zestaw do pobierania krwi (pediatryczny) Zestaw do pobierania krwi z bezpieczną, ruchomą osłoną oraz adapterem Luer, 23 G 3/4" i jasno niebieskim wężykiem długości 18 cm. Zalecany do pobierania krwi od dzieci. Opakowanie zawiera 4 x 50 zestawów do pobierania. Jeden zestaw jest niezbędny do zaszczepienia jednej butelki z podłożem.
364815	250 sztuk.	BD Vacutainer™ - uchwyt jednorazowego użytku Połączenie zestawu do pobierania krwi BD Safety-Lok™ (nr kat. 367282 i 367284) z uchwytem BD Vacutainer™ tworzy zamknięty system bezpiecznego pobierania krwi w celu inokulacji butelek hodowlanych BD BACTEC™ 9000.

Systemy do hodowli drobnoustrojów z krwi

Aparaty BD BACTEC™ serii 9000 i FX

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Vacutainer™ – Bezpieczny system posiewania krwi		
<i>Zalety: minimalizacja ryzyka zakłucia igłą, ułatwienie pracy.</i>		
367300	100 sztuk.	BD Vacutainer™ - Adapter Luer Adapter używany jednocześnie z uchwytem BD Vacutainer™ (nr kat. 364815) w celu bezpiecznego i łatwego przesiewania krwi.
364815	250 sztuk	BD Vacutainer™ - Uchwyt Połączenie zestawu do pobierania krwi BD Safety-Lok™ (nr kat. 367282 i 367284) z uchwytem BD Vacutainer™ tworzy zamknięty system bezpiecznego pobierania krwi w celu inokulacji butelek hodowlanych BD BACTEC™ 9000.
249560	50	BD BACTEC™ - Subculture aerobic venting unit Do bezpiecznego przesiewania pozytywnych hodowli z podłoży BD BACTEC™.
BD Vacutainer™ - Bezpieczny system do bezpośredniej identyfikacji/wykonania antybiogramu z dodatniej hodowli krwi		
<i>Zalety: krótszy czas uzyskania wyniku, eliminacja przesiewania, bezpieczeństwo i łatwość obsługi.</i>		
300912	100 sztuk	BD Plastipak™ - Strzykawka 10 ml Luer-Lok™ 3-częściowa, jednorazowa strzykawka. Używana przy procedurze bezpośredniej inokulacji paneli, ID/AST BD Phoenix™ z pozytywnej butelki Bactec.
364810	200 sztuk	BD Vacutainer™ - Element do przenoszenia próbki krwi z pozytywnej butelki Bactec Nakładka na butelkę używana przy procedurze bezpośredniej inokulacji paneli ID/AST BD Phoenix™ z pozytywnej butelki Bactec.
367953	100 próbek	BD Vacutainer™ - Probówka SST II Advance Probówka z żelam do odwirowania materiału z butelki, używana przy procedurze bezpośredniej inokulacji paneli ID/AST BD Phoenix™ z pozytywnej butelki Bactec.

Systemy do hodowli drobnoustrojów z krwi

Aparaty BD BACTEC™ serii 9000 i FX

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD BACTEC™ - Akcesoria		
445529	500 sztuk	BD BACTEC™ - Nalepki z barkodami
257343	500 sztuk.	Barkody, które mogą być użyte w miejsce zniszczonych lub nieczytelnych barkodów na butelkach Bactec.
257342	500 sztuk.	
257341	500 sztuk.	257344: dla BD Peds Plus™ Medium.
257340	500 sztuk.	445529: Uniwersalne barkody dla podłoży BD BACTEC™.
257344	500 sztuk.	257343: dla BD BACTEC™ Lytic/10 Anaerobe F Medium.
		257342: dla BD BACTEC™ Mycosis IC/F Medium.
		257341: dla BD BACTEC™ PLUS Aerobe Medium.
		257340: dla BD BACTEC™ PLUS Anaerobe Medium.
445515	1	BD BACTEC™ - Lampy
		Lampy do aparatów BD Bactec™ 9120 i 9240.
445771	100	BD BACTEC™ - Uchwyt do butelek
		Plastikowy uchwyt, chroniący butelki BD BACTEC™ 9000 podczas transportu w systemie tuby pneumatycznej.
445516	10 sztuk.	BD BACTEC™ - Plug
		Plug do blokowania nieczynnych stacji w aparatach BD BACTEC™.
257347	10	BD BACTEC™ - Pojemniki do transportowania butelek
		Steropianowe pojemniki do transportowania 4 butelek BD BACTEC™.
445518	1	BD BACTEC™ - Statyw na butelki
		Statyw ze stali nierdzewnej dla butelek BD BACTEC™; na 12 butelek BD BACTEC™.
441387	1 zestaw	BD BACTEC™ FX - Kit Counter Weights – przeciw-wagi
		Opcjonowanie w przypadku ustawienia samego top unitu bez specjalnego stołu 441388
BD BACTEC™ - Stojaki		
441388	1	BD BACTEC™ FX - stół
		Stół na jeden BD BACTEC™ FX - Top unit.

Systemy hodowli prątką

BD Diagnostic Systems oferuje szeroką gamę produktów dla laboratoriów prątką. Są to zestawy do pobierania próbek, zestawy do opracowania/dekontaminacji materiału, gotowe podłoża na płytkach i w probówkach, o różnym składzie i wielkości, barwniki, krążki do oznaczania lekowrażliwości oraz systemy hodowlane z podłożami płynnymi.

W rozdziale przedstawiono innowacyjny system BD BACTEC™ MGIT™ 960. System hodowlany, w którym ważną rolę odgrywają plastikowe probówki dla podniesienia bezpieczeństwa i oznaczania wrażliwości prątką na leki.

Zestawy BD do pobierania, przygotowania i barwienia próbek	9-2
Manualna hodowla i diagnostyka	9-5
BD BACTEC™ MGIT™ – zautomatyzowany system do hodowli prątką	9-11
Identyfikacja prątków	9-14
System BD ProbeTec™ ET	9-15

Systemy badania prątków

Zestawy BD do pobierania, przygotowania i barwienia próbek w kierunku prątków

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

BD Falcon™ – próbki do pobierania próbek w kierunku prątków

290020	72	BD Falcon™ - Zestaw do pobierania płwociny Probówki BD Falcon™ Sputum Collection stanowią opatentowany system bezpiecznego pobierania, transportu i obróbki próbek płwociny, opracowany w celu ochrony lekarzy, pracowników laboratorium oraz nie zakażonych pacjentów, przed ekspozycją na potencjalnie obecne w płwocinie czynniki zakaźne, takie jak prątki.
--------	----	---

W systemie do pobierania płwociny BD Falcon™ próbka pobierana jest bezpośrednio do stożkowej próbki wykonanej z niepękającego tworzywa, wyposażonej w ochronną klapkę, którą zamyka się po zakończeniu pobierania. Połączenie nakrętki z próbką zawiasem pozwala na zakręcenie jej bez dotykania krawędzi próbki. Ostatecznie próbka płwociny jest dostarczana do laboratorium zabezpieczona i od razu w próbce, w której zostanie opracowana – co eliminuje ryzyko zakażenia podczas przenoszenia próbek z tradycyjnych pojemników do pobierania do próbek laboratoryjnych.

Zestaw zawiera 72 stożkowe próbki BD Falcon™ o pojemności 50 ml.

BD MycoPrep™ opracowanie i dekontaminacja próbek w kierunku prątków

240862	10 x 75 ml	BD MycoPrep™ - Zestaw do opracowania/dekontaminacji próbek Zestaw zawiera odczynniki niezbędne do przygotowania próbek z dróg oddechowych i innych (z wyjątkiem krwi) do badania w kierunku prątków. W skład zestawu wchodzi butelka roztworu NaOH-cytrynian (z plastikową ampulką NALC) i bufor fosforanowy w proszku. Po aktywacji ampulki NALC, mieszanina NALC-NaOH jest stabilna przez 24 godziny. Zestaw można przechowywać w temp. pokojowej.
240863	10 x 150 ml	

- Nr kat. 240862 zawiera 5 opakowań buforu fosforanowego w proszku (pH 6,8).
- Nr kat. 240863 zawiera 10 opakowań buforu fosforanowego w proszku (pH 6,8).

Barwienie kwasooporne Ziehl-Neelsena (na gorąco) BD

212520	1 zestaw	Zestaw do barwienia TB ZN Zestaw do barwienia kwasoopornego prątków metodą Ziehl-Neelsena (na gorąco). Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • TB Fuksyna karbolowa ZN, • TB Odbarwiacz i • TB Błękit metylenowy.
212511	4 x 250 ml	Fuksyna karbolowa TB ZN Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Stain Kit ZN (nr kat. 212520) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Ziehl-Neelsena (na gorąco).
212517	4 x 250 ml	Odbarwiacz TB Dostępny osobno odczynnik z zestawów: TB Stain Kit ZN (nr kat. 212520) i TB Stain Kit K (nr kat. 212517) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno) i Ziehl-Neelsena (na gorąco).
212516	4 x 250 ml	Błękit metylenowy TB Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Stain Kit ZN (nr kat. 212520) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Ziehl-Neelsena (na gorąco). Może też być stosowany do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno).

Systemy badania prątków

Zestawy BD do pobierania, przygotowania i barwienia próbek w kierunku prątków

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Barwienie kwasooporne Kinyoun (na zimno) BD		
212522	1 kit	Zestaw do barwienia TB K Zestaw do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno). Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • TB Fuksyna karbolowa KF, • TB Odbarwiacz i • TB Zieleń brylantowa K..
212523	4 x 250 ml	Zieleń brylantowa TB K Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Stain Kit K (nr kat. 212522) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno). Może też być stosowany do barwienia kwasoopornego prątków metodą Ziehl-Neelsena (na gorąco).
212518	4 x 250 ml	Fuksyna karbolowa TB KF Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Stain Kit K (nr kat. 212522) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno).
212517	4 x 250 ml	Odbarwiacz TB Dostępny osobno odczynnik z zestawów: TB Stain Kit ZN (nr kat. 212520) i TB Stain Kit K (nr kat. 212522) do barwienia kwasoopornego prątków metodą Kinyoun (na zimno) i Ziehl-Neelsena (na gorąco).

Systemy badania prątków

Zestawy BD do pobierania, przygotowania i barwienia próbek w kierunku prątków

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Zestaw do barwienia fluorescencyjnego TB BD		
212519	1 zestaw	Zestaw do barwienia fluorescencyjnego TB M Zestaw do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Morse, Blair, Weiser i Sproat. Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • TB Auramina M, • TB Odbarwiacz TM i • TB Nadmanganian potasu.
212521	1 zestaw	Zestaw do barwienia fluorescencyjnego TB T Zestaw do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Truant, Brett i Thomas. Zestaw zawiera po 1 butelce (250 ml) każdego z odczynników: • TB Auramina-Rodamina T, • TB Odbarwiacz TM i • TB Nadmanganian potasu.
212536 212537	250 ml 4 x 250 ml	Oranż akrydynowy Do wykrywania drobnoustrojów w rozmazach barwionych fluorescencyjnie. Zalecany do barwienia rozmazów z badanych materiałów, klinicznych i nieklinicznych. Szczególnie przydatny do szybkiego wykrywania drobnoustrojów w próbkach fizjologicznie sterylnych, jak np. płyn mózgowo-rdzeniowy, w których liczba bakterii zwykle jest niewielka, a także do wykonywania preparatów z krwi i preparatów zawierających materiał białkopodobny, gdy odróżnienie drobnoustrojów od tła może sprawiać trudności.
212514	4 x 250 ml	Auramina TB M Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Fluorescent Stain Kit M (nr kat. 212519) do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Morse, Blair, Weiser i Sproat.
212515	4 x 250 ml	Auramina-Rodamina TB T Dostępny osobno odczynnik z zestawu TB Fluorescent Stain Kit T (nr kat. 212521) do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Truant, Brett i Thomas.
212512	4 x 250 ml	Odbarwiacz TB TM Dostępny osobno odczynnik z zestawów TB Fluorescent Stain Kit M i T (nr kat. 212519 i 212521) do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Truant, Brett i Thomas oraz metodą Morse, Blair, Weiser i Sproat.
212513	4 x 250 ml	Nadmanganian potasu TB Dostępny osobno odczynnik z zestawów TB Fluorescent Stain Kit M i T (nr kat. 212519 i 212521) do barwienia fluorescencyjnego prątków metodą Truant, Brett i Thomas oraz metodą Morse, Blair, Weiser i Sproat.
Akcesoria i odczynniki BD BBL™ do barwienia kwasoopornego		
231391	50 sztuk	Kontrola barwienia kwasoopornego (AFB) Preparat wzorcowy do kontroli jakości barwienia kwasoopornego – BD BBL™ Acid fast Bacilli (AFB) QC Slides- wykonany na szkiełku mikroskopowym o wymiarach 1'' x 3'', zawierającym dwa pola. Na polu kontroli dodatniej utrwalono komórki Staphylococcus aureus i Bacillus subtilis oraz zainaktywowany szczep Mycobacterium tuberculosis H37Ra. Na polu kontroli ujemnej znajduje się mieszanka ziarenkowców (Staphylococcus aureus) i laseczek (Bacillus subtilis), nie barwiących się metodą kwasooporną. Szkiełka AFB, indywidualnie zapakowane, wystarczają na 50 oznaczeń.

Systemy badania prątków

Manualne badanie prątków BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Suche podłoża i dodatki wzrostowe BD BBL™ i BD Difco™ do badania prątków			
244420	500 g	Loewenstein Medium Base Podłoża do hodowli i wykrywania prątków. Podstawa agarowa Lowensteina, używana po uzupełnieniu glicerolem do sporządzania stałych podłoży na bazie masy jajowej.	BD Difco™
271310	500 g	Middlebrook 7H9 Broth Bulion do hodowli prątków i sporządzania zawiesiny ich komórek do testu wrażliwości na leki. Przed użyciem należy dodać: Middlebrook ADC Enrichment (nr kat. 211887 lub 212352) oraz glicerol lub Tween® 80.	BD Difco™
262710	500 g	Middlebrook 7H10 Agar Podłoża do izolacji, hodowli i oznaczania lekowrażliwości prątków. Przed użyciem należy dodać: Middlebrook OADC Enrichment (nr kat. 211886 lub 212240 lub 212351) oraz glicerol; kompletne podłoża na płytkach (z OADC) jest dostępne pod nr kat. 254520, Middlebrook and Cohn 7H10 Agar (patrz rozdział 4-2 katalogu).	BD Difco™
212203	500 g	Middlebrook 7H11 Agar Base Podłoża używane w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli prątków, głównie Mycobacterium tuberculosis, z materiałów klinicznych i innych próbek. Do podłoża podstawowego należy dodać suplement Middlebrook OADC Enrichment (nr kat. 211886 lub 212240 lub 212351) oraz glicerol.	BD BBL™
212352 211887	6 x 100 ml 10 x 20 ml	Middlebrook ADC Enrichment Suplement do wzbogacania podłoży do hodowli prątków (do bulionu Middlebrook 7H9 Broth, nr kat. 271310). 211887: gotowe podłoża w probówkach: probówki 10 x 20 ml, wielkość „A”. 212352: gotowe podłoża w butelkach: butelki 6 x 100 ml.	BD BBL™ BD BBL™
212351 211886 212240	500 ml 10 x 20 ml 6 x 100 ml	Middlebrook OADC Enrichment Suplement do wzbogacania następujących podłoży do hodowli i izolacji prątków: • Middlebrook 7H10 Agar, nr kat. 262710 i 212203 i • Mycobacteria 7H11 Agar, nr kat. 283810. 211886: gotowe podłoża w probówkach: probówki 10 x 20 ml, wielkość „A”. 212240: gotowe podłoża w butelkach: butelki 6 x 100 ml. 212351: gotowe podłoża w butelkach: butelki 1 x 500 ml.	BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™

Systemy badania prątków

Manualne badanie prątków BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt	
Gotowe podłoża (na płytkach i w probówkach) BD BBL™ do badania prątków			
<i>Podłoża na płytkach formatu BD Stacker™ i podłoża w probówkach (A = 20 mm x 148 mm, C = 20 x 112 mm, K = 16,5 mm x 102 mm)</i>			
222233 222232	100 probówek 10 probówek	Herrolds Egg Yolk Agar with ANV & Mycobactin J (probówka C) Podłoże do wybiórczej izolacji i różnicowania <i>Mycobacterium paratuberculosis</i> . ANV (amfoterycyna, kwas nalidyksowy i wankomycyna) hamują wzrost flory towarzyszącej, natomiast mykobaktyna J jest czynnikiem wzrostowym dla <i>M. paratuberculosis</i> . Podłoże w probówkach, wielkość C.	BD BBL™ BD BBL™
222240 222241	10 probówek 100 probówek	Herrold's Egg Yolk Agar without Mycobactin J with ANV Podłoże do wybiórczej izolacji i różnicowania prątków innych niż <i>Mycobacterium paratuberculosis</i> . ANV (amfoterycyna, kwas nalidyksowy i wankomycyna) hamują wzrost flory towarzyszącej. Prątki <i>M. paratuberculosis</i> nie są zdolne do wzrostu na podłożu bez mykobaktyny J. (Do stosowania równolegle z podłożem Herrold's Egg Yolk Agar with Mycobactin J and ANY, nr kat. 222232 lub 222233). Podłoże w probówkach, wielkość C.	BD BBL™ BD BBL™
220908 220909 221387 221388	10 skosów 100 skosów 10 skosów 100 skosów	Loewenstein-Jensen Medium Do pół-jakościowego testu wykrywania katalazy. Podłoże Loewenstein-Jensena, sporządzone na bazie masy jajowej, jest przeznaczone do hodowli prątków, łącznie z <i>Mycobacterium tuberculosis</i> . Probówki ze słupkami lub skosami zawierają utwardzone podłoże agarowe, które zaszczepiane jest przez wklucie hodowli do agaru. Używane do wykrywania zdolności wytwarzania katalazy. 220908 i 220909: Skosy, probówki A. 221387 i 221388: Skosy, probówki C.	BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™ BD BBL™
221115	10 butelek	Loewenstein-Jensen Medium (BD Mycoflask™) Bogate podłoże na bazie masy jajowej do hodowli <i>Mycobacterium tuberculosis</i> (czynniki etiologiczne gruźlicy) i innych prątków. Długi termin przydatności pozwala na używanie podłoża w laboratoriach, badających niewielką liczbę próbek. Podłoże w butelce BD Mycoflask™.	BD BBL™
221896	10 skosów	Loewenstein-Jensen Medium with 5 % Sodium Chloride Podłoże L-J z 5% NaCl jest przeznaczone do izolacji i hodowli prątków, które tolerują 5% chlorek sodu (np. <i>M. fortuitum</i> i <i>M. chelonae</i> subsp. <i>abscessus</i>). Skosy, probówki C.	BD BBL™
220501 220502	10 probówek 100 probówek	Loewenstein-Jensen Medium with Glycerol and PACT Skosy z podłożem Loewenstein-Jensena z glicerolem i PACT są przeznaczone do hodowli prątków, głównie <i>M. tuberculosis</i> . Podłoże wybiórcze zawiera polimyksynę, amfoterycynę, karbenicylinę i trimetoprim (PACT). Podłoże w probówkach, wielkość A.	BD BBL™ BD BBL™
298292	100	Middlebrook 7H10 // 7H11 Selective Agar Płytki używane w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli prątków, przede wszystkim <i>Mycobacterium tuberculosis</i> , z próbek klinicznych i innych materiałów. Dzielone płytki zawierają 2 podłoża, jedno umiarkowane, drugie silnie selektywne, do wykrywania prątków w materiałach zawierających florę mieszaną. Podłoże agarowe Middlebrooka 7H11 znajduje się w sektorze oznaczonym na spodzie płytki rzymską cyfrą „I”. Sektor oznaczony „II” zawiera wybiórcze podłoże 7H11 Selective Agar.	BD BBL™
221832	10 x 5 ml	Middlebrook 7H9 Broth with Glycerol Bulion Middlebrooka 7H9 z glicerolem jest niewybiórczym podłożem hodowlanym dla prątków, łącznie z <i>M. tuberculosis</i> . Używane jest głównie do hodowli czystych kultur prątków do dalszych badań laboratoryjnych. Podłoże w probówkach, 5 ml, wielkość K.	BD BBL™

Systemy badania prątków

Manualne badanie prątków BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Gotowe podłoża (na płytkach i w probówkach) BD BBL™ do badania prątków		
<i>Podłoża na płytkach formatu BD Stacker™ i podłoża w probówkach (A = 20 mm x 148 mm, C = 20 x 112 mm, K = 16,5 mm x 102 mm)</i>		
254520 254521	20 120	Middlebrook and Cohn 7H10 Agar Podłoże agarowe Middlebrooka 7H10 zawiera szereg soli nieorganicznych, niezbędnych do wzrostu prątków. Cytrynian sodu, po przekształceniu w kwas cytrynowy, powoduje utrzymywanie się niektórych jonów w roztworze. Glicerol jest bogatym źródłem węgla i energii. Kwas oleinowy, a także inne długolącuchowe kwasy tłuszczowe, jest metabolizowany przez prątki gruźlicy i odgrywa ważną rolę w syntezie struktur komórkowych. Katalaza rozkłada toksyczne nadtlénki, które mogą występować w podłożu. Głównym zadaniem albuminy jest ochrona prątków przed czynnikami szkodliwymi, dzięki czemu zwiększa ona szansę wyhodowania prątków z próbek klinicznych. Zielen malachitowa częściowo hamuje wzrost innych bakterii.
220958 220959 297396	10 skosów 100 skosów 100 skosów	Middlebrook and Cohn 7H10 Agar Podłoże agarowe Middlebrooka i Cohna 7H10, do hodowli prątków, przede wszystkim innych niż prątki gruźlicy (MOTT). 220958: Skosy w probówkach A. 220959: Skosy w probówkach A. 297396: Skosy w probówkach C.
221870	10	Seven H11 Agar (gruba warstwa podłoża) Podłoże używane w jakościowych procedurach do izolacji i hodowli prątków, przede wszystkim Mycobacterium tuberculosis, z materiałów klinicznych i nieklinicznych. Podłoże na płytkach, gruba warstwa.
221958	10 skosów	Seven H11 Agar with Aspartic Acid and Sodium Pyruvate Podłoże agarowe Seven H11 z kwasem aspartanowym i pirogronianem sodu, do izolacji i identyfikacji prątków niechromogennych, głównie M. tuberculosis. Kwas aspartanowy wpływa na zwiększenie wytwarzania przez prątki niacyny. Skosy, próbki A.
220504 220505	10 probówek 100 probówek	Stonebrink TB Medium with PACT Podłoże TB Stonebrinka z suplementem antybiotykowym PACT jest przeznaczone do izolacji prątków, głównie Mycobacterium tuberculosis. Podłoże wybiórcze zawiera polimyksynę, amfoterycynę, karbenicylinę i trimetoprim (PACT). Podłoże w probówkach, wielkość A.

Systemy badania prątków

Manualne badanie prątków BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
<i>BD Sensi-Disc™ for Mycobacteria Susceptibility Testing</i>		
231575	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ethambutol, 25 µg (EM-25)
231576	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ethambutol, 50 µg (EM-50)
231577	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Ethionamide, 25 µg (EA-25)
231571	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Isoniazid (Isonicotinyl Hydrazine), 1 µg (INH-1)
231572	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Isoniazid (Isonicotinyl Hydrazine), 5 µg (INH-5)
231544	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Rifampin, 5 µg (RA-5)
231578	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Rifampin, 25 µg (RA-25)
231328	10 x 50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Streptomycin, 10 µg (S-10)
231570	50 krążków	BD Sensi-Disc™ - Streptomycin, 50 µg (S-50)

Systemy badania prątków

Manualne badanie prątków BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Krażki i paski BD Taxo™ – identyfikacja i różnicowanie prątków		
231743	25 pasków	Paski BD Taxo™ - Test INH Paski testowe BD Taxo™ INH do wykrywania izoniazydu (INH) i jego metabolitów w moczu. Gdy INH lub jego metabolity występują w próbce moczu, barwa paska BD Taxo™ INH w kontakcie z moczem zmieni się na zieloną, niebieską lub purpurową. Pasek jest modyfikacją testu Kilburna i Kubicy do wykrywania niacyny wytwarzanej przez <i>M. tuberculosis</i>. Białe paski bibułowe w plastikowej probówce. Po obu stronach oznaczone strzałką. Opakowanie wystarcza na 25 testów; przechowywać w temp. 2-8°C.
231736	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Kontrola testu INH Krażki BD Taxo™ do kontroli testu INH, dają w teście wynik dodatni. Używane łącznie z nr kat. 231743. Białe, o średnicy, 1/4" krążki bibułowe, oznaczone literą „I” ponad literą „C”, wystarczają na 50 testów.
231742	25 pasków	Paski BD Taxo™ – Redukcja azotanów Paski BD Taxo™ Nitrite do różnicowania drobnoustrojów (przede wszystkim prątków) w oparciu o zdolność redukcji azotanów do azotynów. Test redukcji azotanów pozwala odróżnić prątki wolno rosnące, które dają wynik dodatni (np. <i>M. tuberculosis</i>, <i>M. kansasii</i> i <i>M. fortuitum</i>) od gatunków szybko rosnących (np. <i>M. bovis</i>, <i>M. avium</i> kompleks i <i>M. intracellulare</i>), dających w teście wynik ujemny lub słabo dodatni. O aktywności reduktazy azotanowej świadczy niebieskie zabarwienie paska. Opakowanie wystarcza na 25 testów.
231741	25 pasków	Paski BD Taxo™ – Test niacynowy TB Paski BD Taxo™ TB do testu niacynowego używane są w diagnostyce prątków gruźlicy do wykrywania niacyny w podłożu. Wszystkie prątki wywołujące gruźlicę wytwarzają kwas nikotynowy lub niacynę – związki, które gromadzą się w podłożu i mogą być wykryte za pomocą pasków BD Taxo™ TB Niacin Test. Zmiana barwy paska na żółtą świadczy o obecności prątków gruźlicy, natomiast brak zmiany barwy jest wynikiem ujemnym. 1 fiolka – 25 pasków, wystarcza na 25 testów.
231735	50 krążków	Krażki BD Taxo™ – Kontrola testu niacynowego TB Krażki BD Taxo™ TB do kontroli testu niacynowego, nasycone amidem kwasu nikotynowego, dają reakcję dodatnią z paskiem do testu niacynowego. Używane łącznie z BD Taxo™ TB Niacin Test Strips (nr kat. 231741). Fiolka 50 krążków do nanoszenia ręcznego, wystarcza na 50 oznaczeń.

Systemy badania prątków

Manualne badanie prątków BD

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD MGIT™ – probówki wskaźnikowe wzrostu prątków		
245111	25 probówek	BD MGIT™ – Probówki wskaźnikowe (manualne, 4 ml) Probówki wskaźnikowe MGIT™ (Mycobacteria Growth Indicator Tubes) zawierają 4 ml bulionu Middlebrook 7H9 oraz wskaźnik fluorescencyjny do wzrokowego wykrywania wzrostu prątków. Plastikowe, zakręcane probówki z podłożem uzupełnionym suplementem wzrostowym BD MGIT™ OADC (nr kat. 245116) i suplementem antybiotykowym BD MGIT™ PANTA™ (nr kat. 245114). Podłoże jest zaszczipiane próbką kliniczną po opracowaniu i dekontaminacji (oprócz moczu) lub sterylnym płynem ustrojowym (z wyjątkiem krwi). W przypadku próbek dodatnich można zaobserwować nierównomierne zmętnienie podłoża lub fluorescencję, widoczną w przechodzącym świetle UV o długości fali 365 nm (transiluminator), lampie UV o długiej fali (lampa Wooda) lub w czytniku BD MicroMGIT Reader.
245113	100 probówek	
245116	6 probówek	BD MGIT™ – Suplement wzbogacający OADC Suplement wzbogacający BD MGIT™ OADC zawiera substancje niezbędne do uzyskania szybkiego wzrostu prątków w probówkach wskaźnikowych BD MGIT™. OADC to kwas oleinowy, albumina, glukoza i katalaza. 6 fiolek po 15 ml, gotowych do użycia, każda wystarcza do uzupełnienia 25 probówek BD MGIT™.
245114	6 probówek	BD MGIT™ – Suplement antybiotykowy PANTA™ Suplement antybiotykowy BD MGIT™ PANTA™, dodawany w celu zahamowania wzrostu flory towarzyszącej podczas wykrywania prątków w probówkach wskaźnikowych BD MGIT™. Fiolka zawiera liofilizowaną mieszkankę antybiotyków i chemioterapeutyków: polimyksyny B, amfoterycyny B, kwasu nalidyksowego, trimetoprimu i azlocyliny. Pudełko 6 fiolek, każda wystarczy do uzupełnienia 25 probówek BD MGIT™.
BD MGIT™ – oznaczanie wrażliwości prątków na leki		
245119	1 zestaw	BD MGIT™ - Zestaw testów AST SIRE (manualny) Zestaw BD MGIT™ AST SIRE do oznaczania wrażliwości hodowli Mycobacterium tuberculosis na streptomycynę, izoniazyd, rifampicynę i etambutol (SIRE) w teście jakościowym trwającym 4-13 dni. Zestaw zawiera po 2 fiołki liofilizatu każdego z leków (S, I, R, i E), których zawartość należy zrekonstruować, dodając 4 ml sterylnej/dejonizowanej wody. Pudełko 8 fiolek z liofilizatem, wystarcza na 80 oznaczeń.
BD MGIT™ System – akcesoria i materiały		
445923	1	BD BACTEC™ - Czytnik fluorescencji MicroMGIT Czytnik fluorescencji BD BACTEC™ MicroMGIT, do jakościowego odczytu fluorescencji w probówkach wskaźnikowych BD MGIT™ (4 ml). Czytnik jest zasilany standardową baterią 9 V, posiada wskaźnik niskiego napięcia, ma wymiary 9,2 cm x 14,5 cm x 12,0 cm. (SxGxW). Dołączona jest probówka kalibracyjna.
441049	1	BD BACTEC™ - Kalibrator MicroMGIT Do kalibracji czytnika fluorescencji BD BACTEC™ – MicroMGIT Fluorescence Reader (nr kat. 445923).

Systemy badania prątków

BD BACTEC™ MGIT™ – zautomatyzowany system do badania prątków

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

BD BACTEC™ MGIT™ 960 i 320 – systemy do badania prątków

445870	1	BD BACTEC™ MGIT™ 960 - System do wykrywania prątków Aparat BD BACTEC™ MGIT™ 960 jest nieradiometrycznym, całkowicie zautomatyzowanym systemem szybkiej detekcji prątków w materiałach klinicznych innych niż krew. W aparacie BD BACTEC™ MGIT™ 960 można również oznaczyć wrażliwość prątków na leki, łącznie z testami SIRE i PZA. Aparat ma maksymalną pojemność 960 probówek BBL™ MGIT™ (7 ml), lub, uwzględniając 42- dniowy cykl detekcji, około 8000 próbek rocznie. System BD BACTEC™ MGIT™ 960, w połączeniu z systemem zarządzania danymi BD EpiCenter™, umożliwia długotrwale przechowywanie danych i dostęp do danych retrospektywnych, a także posiada dwukierunkowy interfejs z programem LIS. Właściwości te pozwalają na długoterminowe śledzenie historii choroby pacjentów TB, kontrolę zakażeń i wykonanie analiz epidemiologicznych.
441743	1	BD BACTEC™ MGIT™ 320 - System do wykrywania prątków The BACTEC™ MGIT™ 320 łączy w sobie te same właściwości co BACTEC™ MGIT™ 960 , doskonały do mniejszych laboratoriów: - pojemność 320 probówek, co daje możliwość testowania 2,700 materiałów rocznie, -może być instalowany na stole i na blacie laboratoryjnym.
441680	1	BD BACTEC™ MGIT™ 320 Stół
445871	17 probówek	BD BACTEC™ MGIT™ 960 - Zestaw kalibracyjny
445999	51 probówek	
		16 probówek wystarcza dla jednej szuflady.
445872	1	BD BACTEC™ MGIT™ 960 - Probówka kontroli temperatury Do każdej szuflady potrzebna jest jedna probówka.

BD BACTEC™ MGIT™ 960 i 320 – podłoża do hodowli i wykrywania prątków

245122	100 probówek	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Probówki 7 ml Probówki BACTEC™ MGIT™ do wykrywania prątków w systemie zautomatyzowanym BD BACTEC™ MGIT™ 960/320. Plastikowe zakręcane probówki zawierają 7 ml zmodyfikowanego podłoża Middlebrooka 7H9, uzupełnionego za pomocą BD BACTEC™ MGIT™ Growth Supplement (nr kat. 245124). Podłoże zostaje zaszczipione próbką po opracowaniu i dekontaminacji (oprócz moczu) lub sterylnym płynem ustrojowym (z wyjątkiem krwi). Ponadto, probówki mogą być wykorzystane do testu wrażliwości prątków na leki, łącznie z testami SIRE i PZA. Probówki BD BBL™ MGIT™ należy przechowywać w temp. 2-25°C.
245124	1 zestaw	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestaw suplementów Zestaw zawiera 6 fiolek liofilizowanego suplementu antybiotykowego BBL™ MGIT™ PANTA™ i 6 fiolek po 15 ml suplementu wzrostowego BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 Growth Supplement. Suplement wzrostowy składa się z suplementu wzbogacającego Middlebrook OADC (kwas oleinowy, albumina bydlęca, glukoza i katalaza) oraz stearynianu polioksyetyleny (POES). BBL™ MGIT™ PANTA™ zawiera polimiksynę B, amfoterycynę B, kwas nalidyksowy, trimetoprim i azlocylinę. Zestaw należy przechowywać w temp. 2-8°C; wystarcza na około 100 oznaczeń.

Systemy badania prątków

BD BACTEC™ MGIT™ – zautomatyzowany system do badania prątków

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD BACTEC™ MGIT™ 960 i 320 – podłoża i zestawy do oznaczania lekowrażliwości prątków		
245123	1 zestaw	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestaw SIRE Zestaw do oznaczania wrażliwości Mycobacterium tuberculosis w systemie BD BACTEC™ MGIT™ 960/320, w szybkim teście jakościowym, wykonywanym z hodowli, na następujące leki: streptomycynę (STR), izoniazyd (INH), rifampicynę (RIF) i etambutol (EMB). Pudełko zawiera 4 fiołki liofilizowanych leków i 8 fiołek suplementu SIRE, wystarcza na 40 testów.
245157	1 zestaw	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestaw IR Zestaw BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 IR do oznaczania wrażliwości Mycobacterium tuberculosis w hodowli na krytyczne stężenia izoniazydu i rifampicyny (IR), w teście jakościowym, trwającym 4-13 dni. Zestaw IR zawiera 1 fiołkę liofilizatu każdego z leków (I, R) i 4 fiołki suplementu SIRE. Antybiotyki należy zrekonstruować za pomocą 4 ml sterylnej/destylowanej wody przed dodaniem do probówek BBL™ MGIT™. Zestaw przechowywać w temp. 2-8° C; wystarcza na 40 testów.
245128	1 zestaw	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestaw PZA Zestaw BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 PZA do oznaczania wrażliwości Mycobacterium tuberculosis w hodowli na pirazyamid (PZA), w teście jakościowym, trwającym 4-17 dni. Zestaw zawiera 2 fiołki liofilizowanego leku i 6 fiołek suplementu SIRE. PZA należy zrekonstruować za pomocą 2,5 ml sterylnej/dejonizowanej wody, przed dodaniem do probówek BBL™ MGIT™. Pudełko zawiera 2 fiołki liofilizatu i 6 fiołek suplementu PZA; wystarcza na 50 oznaczeń.
245115	25 probówek	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Podłoże PZA Podłoże w probówkach BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 PZA jest zmodyfikowanym podłożem Middlebrooka 7H9 o obniżonej do 5,9 wartości pH, używane do oznaczania wrażliwości Mycobacterium tuberculosis na pirazyamid.
245125	1 zestaw	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestaw STR 4,0 Zestaw STR (Streptomycyna) 4,0 do oznaczania wrażliwości M. tuberculosis przy pomocy MOP (metody proporcji) na wysokie stężenie streptomycyny (4,0 µg/ml). Pudełko zawiera 1 fiołkę liofilizowanego leku i 2 fiołki suplementu SIRE. Wystarcza na 20 testów.
245126	1 zestaw	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestaw INH 0,4 Zestaw INH (Izoniazyd) 0,4 do oznaczania wrażliwości M. tuberculosis przy pomocy MOP (metody proporcji) na wysokie stężenie izoniazydu (0,4 µg/ml). Pudełko zawiera 1 fiołkę liofilizowanego leku i 2 fiołki suplementu SIRE. Wystarcza na 20 testów.
245127	1 zestaw	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestaw EMB 7,5 Zestaw EMB (Etambutol) 7,5 do oznaczania wrażliwości M. tuberculosis przy pomocy MOP (metody proporcji) na wysokie stężenie etambutolu (7,5 µg/ml). Pudełko zawiera 1 fiołkę liofilizowanego leku i 2 fiołki suplementu SIRE. Wystarcza na 20 testów.

Systemy badania prątków

BD BACTEC™ MGIT™ – zautomatyzowany system do badania prątków

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD BACTEC™ MGIT™ 960 i 320 – akcesoria i materiały		
445941	1 zestaw	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestaw podstawowy AST Skład zestawu: • Instrukcja użytkownika, • Skrócony przewodnik, • 2 statywy transportowe, • 16 x zestaw 5-próbowkowych statywów AST, • 16 x zestaw 2-próbowkowych statywów AST, • 3 x zestaw 3-próbowkowych statywów AST, • 3 x zestaw 4-próbowkowych statywów AST i • 3 x zestaw 8-próbowkowych statywów AST.
445959	1	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestaw statywów do probówek AST (dodatkowe kody kreskowe) 5 zapasowych kodów kreskowych do każdego z zestawów statywów AST (2-, 3-, 4-, 5-, i 8-próbowkowe statywy).
445946	1 zestaw	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Zestawy statywów do probówek AST (2-, 3-, 4-, 5-, i 8-próbowkowe) Każdy zestaw zawiera 3 statywy. 445946: Zestaw statywów AST (2-próbowkowych). 445945: Zestaw statywów AST (3-próbowkowych). 445944: Zestaw statywów AST (4-próbowkowych). 445993: Zestaw statywów AST (8-próbowkowych).
445945	1 zestaw	
445944	1 zestaw	
445943	1 zestaw	
445993	1 zestaw	
445942	1	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Statyw transportowy AST
445874	500	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Dodatkowe kody kreskowe na probówki 7 ml
445873	10 wtyczek	BD BACTEC™ MGIT™ 960/320 - Wtyczki do złych stanowisk 10 wtyczek do tymczasowego zablokowania indywidualnych stanowisk.

Systemy badania prątków

Identyfikacja prątków

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

BD MGIT™ TBc ID - test identyfikacyjny

245159	25 testów	BD MGIT™ TBc test identyfikacyjny Szybki Immunochromatograficzny test w kierunku Mycobacterium tuberculosis complex z pozytywnej probówki BD MGIT™ (7 i 4 ml probówki). Wyniki są widoczne po ok 15 minutach reakcji.
---------------	-----------	---

Systemy badania prątków

System BD ProbeTec™ ET

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD ProbeTec™ ET – aparat i wyposażenie do testów CT, CT/GC, TB i AP		
440478	1	BD ProbeTec™ ET - Instrument Dostępny od 1999 roku, system BD ProbeTec™ ET jest pierwszym aparatem do amplifikacji DNA w czasie rzeczywistym (real-time), przeznaczonym do wykrywania Chlamydia trachomatis (CT), Neisseria gonorrhoeae (GC), prątków (TB) i czynników atypowego zapalenia płuc (AP). W oparciu o zastrzeżoną technologię BD, wykorzystującą amplifikację z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) i detekcję w czasie rzeczywistym z zastosowaniem transferu energii (ET), system oferuje krótki czas uzyskania wyniku przy minimalnym nakładzie pracy, możliwość jednoczesnego oznaczenia dużej liczby próbek przy zastosowaniu aparatury zajmującej niewiele miejsca. Aparat BD ProbeTec™ przeprowadza jednocześnie amplifikację i detekcję w czasie rzeczywistym, wykonując oznaczenie wielu próbek w czasie 1 godziny. Reakcja SDA przebiega w szczelnie zamkniętych studzienkach amplifikacyjnych, co eliminuje możliwość zanieczyszczenia. System pozwala na jednoczesne oznaczenie 96 próbek (włączając kontrolę dodatnią i ujemną). Wynik określony jest jako dodatni, ujemny lub pośredni. Codzienne uruchomienie całego systemu zajmuje mniej niż 5 minut. Połączenie z programem LIS i zastosowanie systemu kodów paskowych oszczędza czas i eliminuje możliwość pomyłki.
440479	1	BD ProbeTec™ ET - Blok grzewczy do przyłączenia starterów i amplifikacji (220V) Blok grzewczy BD ProbeTec™ ET, z możliwością nastawienia na dwie kontrolowane wartości temperatury; jedna stosowana podczas przyłączenia starterów, druga dla studzienek amplifikacyjnych.
440689	1	BD ProbeTec™ ET - Łaźnia sonifikacyjna Łaźnia sonifikacyjna (180-260V, 50 Hz) do przygotowania próbek do testu TB z BD ProbeTec™ ET System.
440681	1	BD ProbeTec™ ET - Metalowy statyw na próbki BD ProbeTec™ ET – Metalowy statyw na próbki (2 ml) używany podczas testu TB z BD ProbeTec™ ET System.
440698	1	BD ProbeTec™ ET - Przezroczysty statyw do pipetowania Plastikowy statyw na próbki (2 ml) używany podczas testu TB z BD ProbeTec™ ET System.
440487	1	BD ProbeTec™ ET - Pipeta Nastawiana, automatyczna pipeta 8-kanalowa, do przenoszenia próbek pomiędzy próbkami, studzienkami do przyłączenia starterów i studzienkami do amplifikacji, podczas wykonywania testu.
440495	1	BD ProbeTec™ ET - Statyw na pipetę Metalowy uchwyt na pipetę.
440491	1	BD ProbeTec™ ET - Zasilacz do pipety (220V, 50 Hz) Zasilacz (200 V, 50 Hz) do pipety BD ProbeTec™ ET.
440492	2	BD ProbeTec™ ET - Ładowarka do pipety Ładowarka do pipety BD ProbeTec™ ET.
440750	5	BD ProbeTec™ ET - Osłona na klawiaturę pipety Osłona na klawiaturę pipety BD ProbeTec™ ET.

Systemy badania prątków

System BD ProbeTec™ ET

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD ProbeTec™ ET – materiały zużywalne do testów TB		
440610	96 testów	BD ProbeTec™ - (DTB) Pakiet odczynników do bezpośredniego wykrywania prątków Test BD ProbeTec™ ET (DTB) wykorzystuje reakcję amplifikacji z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) do bezpośredniego wykrywania DNA Mycobacterium tuberculosis complex w dekontaminowanych i opracowanych próbkach z dróg oddechowych, jak płwocina, płwocina indukowana, popłuczyny oskrzelowe i inne rodzaje próbek. Jest przeznaczony do oznaczania próbek od pacjentów nieleczonych, z podejrzeniem gruźlicy. Jako pacjentów nieleczonych uznaje się tych chorych, którzy nie otrzymywali leków przeciwprątkowych, lub otrzymywali je w okresie ostatnich 12 miesięcy nie dłużej niż przez 7 dni. Zestaw zawiera 96 testów oraz pokrywki do studzienek do przyłączania starterów, folię do studzienek do amplifikacji i torebki na odpady.
440631	20 kontroli	BD ProbeTec™ - (DTB) Zestaw kontroli do bezpośredniego wykrywania prątków Zestaw zawiera 20 kontroli dodatnich i 20 kontroli ujemnych do testu BD ProbeTec™ ET do bezpośredniego wykrywania Mycobacterium tuberculosis complex (DTB). Na każdej płytce należy oznaczyć jedną kontrolę dodatnią i jedną ujemną.
440643	1 zestawów	BD ProbeTec™ - (DTB) Zestaw do przygotowania próbki do bezpośredniego wykrywania prątków Zestaw buforów do przygotowania 200 próbek; zawiera 1 butelkę buforu DTM do płukania, 1 butelkę buforu DTM do lizy, oraz 1 butelkę buforu neutralizującego DTM.
440621	24 testów	BD ProbeTec™ - (CTB) Pakiet odczynników do potwierdzenia hodowli prątków Test BD ProbeTec™ ET, do potwierdzenia identyfikacji prątków Mycobacterium tuberculosis complex (ctb) w aparacie BD ProbeTec™ ET, wykonywany dla hodowli. Test wykorzystuje amplifikację z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) do wykrywania DNA Mycobacterium tuberculosis complex w hodowli na podłożach stałych lub płynnych. Zestaw zawiera także pokrywki używane podczas przyłączania starterów, folię do zaklejania płytek podczas amplifikacji oraz torebki na odpady
440635	20 kontroli	BD ProbeTec™ - (CTB) Zestaw kontroli Zestaw zawiera 20 kontroli dodatnich i 20 kontroli ujemnych do testu wykrywania prątków w hodowli BD ProbeTec™ ET (ctb) i (kan). Na każdej płytce należy oznaczyć jedną kontrolę dodatnią i jedną ujemną.
440636	1 zestawów	BD ProbeTec™ - (CTB) Zestaw do przygotowania próbki do wykrywania prątków z hodowli Zestaw buforów do przygotowania 100 próbek stałych lub 200 płynnych; zawiera 1 butelkę buforu MCI do płukania, 1 butelkę buforu MCI do lizy, oraz 1 butelkę buforu neutralizującego MCI.
440458	720 końcówek	BD ProbeTec™ ET - Końcówki do pipet Sterylnie końcówki nie wytwarzające aerozolu, do pipetora BD ProbeTec™ ET. Razem 720 końcówek (6 pudełek po 120).
440679	200 jednostek	BD ProbeTec™ ET - Korki do probówek (2 ml) Dodatkowe korki ze specjalną gumową uszczelką do probówek 2 ml (nr kat. 440661) używanych w testach do wykrywania prątków.
440661	200 jednostek	BD ProbeTec™ ET - Probówki i korki (2 ml) Probówki nie generujące aerozolu, używane podczas wykrywania prątków w testach (DTB), (ctb), (kan) i (mac) BD ProbeTec™ ET. Opakowanie zawiera 200 probówek i 200 korków ze specjalną gumową uszczelką.

Diagnostyka molekularna

BD Diagnostics opracowuje rozwiązania w oparciu o szybką analizę kwasu nukleinowego w celu zwiększenia wydajności laboratorium i dostarczania szybkich i precyzyjnych rozwiązań diagnostycznych w kierunku chorób przenoszonych drogą płciową, chorób kobiecych, gruźlicy i zakażeń związanych z opieką zdrowotną.

System BD ProbeTec™ umożliwia wykrywanie *Chlamydia trachomatis* i *Neisseria gonorrhoeae* w próbkach klinicznych przy minimalnym czasie bezpośredniego zaangażowania. BD Affirm™ VP III jest jedynym testem zdolnym do realizowania jednoczesnej diagnostyki różnicowej zapalenia pochwy/waginozy poprzez wykrywanie klinicznie istotnych poziomów *G. vaginalis*, *Candida spp.* i *T. vaginalis* z próbek z pochwy. BD GeneOhm™ koncentruje się na zakażeniach związanych z opieką zdrowotną i oferuje obecnie testy w kierunku trzech najbardziej kłopotliwych bakterii wywołujących tego typu zakażenia: metycylinoopornych *Staphylococcus aureus* (MRSA), wankomycynoopornych enterokoków (VRE) i *Clostridium difficile* C. Diff.).

BD Max™ jest naszą najnowszą platformą, która wniesie elastyczność i wydajność do laboratorium dzięki zintegrowaniu obróbki próbek, przygotowania RT-PCR i amplifikacji/detekcji w jednym aparacie.

Diagnostyka zakażeń szpitalnych - BD GeneOhm™ 10-2 Assays

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™ 10-3

Identyfikacja prątków – System BD ProbeTec™ 10-10

System BD MAX™ 10-12

Diagnostyka Molekularna

Zakażenia szpitalne - BD GeneOhm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD GeneOhm™ - Akcesoria		
441430	50 próbek	BD GeneOhm™ - Probówki Reakcyjne SmartCycler® 25 µl
441429	1	BD GeneOhm™ - Statyw na Probówki
BD GeneOhm™ - Zestawy		
441637 441639	80 testów 240 testów	BD GeneOhm™ Zestaw do Amplifikacji - MRSA ACP Test BD GeneOhm™ MRSA ACP jest jakościowym testem do diagnostyki in vitro do bezpośredniego wykrywania DNA metycyloopornych <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA) z wymazów z nosa u chorych narażonych na ryzyko kolonizacji nosa. Komórki bakteryjne są poddawane lizie przy użyciu zestawu BD GeneOhm™ MRSA ACP Lysis, który wykorzystuje technologię lizy enzymatycznej z wykorzystaniem achromopeptydazy (ACP). Test metodą PCR w czasie rzeczywistym jest wykonywany w aparacie SmartCycler®.
441638	160 testów	BD GeneOhm™ Zestaw do Lizy - MRSA ACP Zestaw BD GeneOhm™ MRSA ACP Lysis do lizy oferuje uproszczoną metodę poddawanie lizie komórek <i>Staphylococcus aureus</i> z próbek wymazów z nosa przed analizą przy użyciu Testu BD GeneOhm™ MRSA ACP (Nr Kat. 441637 i 441639).
441252 441253	48 testów 200 testów	BD GeneOhm™ - Zestaw StaphSR – MRSA/MSSA Zestaw BD GeneOhm™ StaphSR jest jakościowym testem in vitro do szybkiego wykrywania metycyloopornych szczepów <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA) i metycylinowrażliwych <i>Staphylococcus aureus</i> (MSSA). Test PCR jest wykonywany na aparacie SmartCycler®.
441250 441251	48 testów 200 testów	BD GeneOhm™ - Zestaw VanR – Vancomycin-oporne Enterokocci (VRE) Zestaw BD GeneOhm™ VanR jest jakościowym testem in vitro do szybkiego wykrywania i identyfikacji wankomycyno opornych enterokoków (VRE) bezpośrednio z próbek pobranych z odbytu (wymazówki, kał). Test PCR jest wykonywany na aparacie SmartCycler®.
441400 441401	48 testów 200 testów	BD GeneOhm™ - Test Cdiff Test BD GeneOhm™ Cdiff jest szybkim testem do diagnostyki in vitro do bezpośredniego wykrywania genu toksyny B C. difficile (tcdB) w ludzkich płynnych lub miękkich próbkach kału od chorych z podejrzeniem choroby związanej z <i>Clostridium difficile</i> (CDAD). Test metodą PCR w czasie rzeczywistym jest wykonywany w aparacie SmartCycler®.
441240	50 testów	BD GeneOhm™ - Test StrepB Test BD GeneOhm™ StrepB jest jakościowym testem in vitro do szybkiego wykrywania paciorkowców Grupy B (GBS) DNA z próbek pobranych z pochwy/odbytu. Test PCR jest wykonywany na aparacie SmartCycler®.
441243	100 testów	BD GeneOhm™ - Zestaw Lysis Zestaw BD GeneOhm™ Lysis jest zestawem do szybkiej lizy komórek i z różnego rodzaju próbek.

Diagnostyka Molekularna

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD ProbeTec™ ET – aparat i wyposażenie do testów CT, CT/GC, TB i AP		
440478	1	BD ProbeTec™ ET - Aparat Dostępny od 1999 roku, system BD ProbeTec™ ET jest pierwszym aparatem do amplifikacji DNA w czasie rzeczywistym (real-time), przeznaczonym do wykrywania Chlamydia trachomatis (CT), Neisseria gonorrhoeae (GC), prątków (TB) i czynników atypowego zapalenia płuc (AP). W oparciu o zastrzeżoną technologię BD, wykorzystującą amplifikację z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) i detekcję w czasie rzeczywistym z zastosowaniem transferu energii (ET), system oferuje krótki czas uzyskania wyniku przy minimalnym nakładzie pracy, możliwość jednoczesnego oznaczenia dużej liczby próbek przy zastosowaniu aparatury zajmującej niewiele miejsca. Aparat BD ProbeTec™ przeprowadza jednocześnie amplifikację i detekcję w czasie rzeczywistym, wykonując oznaczenie wielu próbek w czasie 1 godziny. Reakcja SDA przebiega w szczelnie zamkniętych studzienkach amplifikacyjnych, co eliminuje możliwość zanieczyszczenia. System pozwala na jednoczesne oznaczenie 96 próbek (włączając kontrolę dodatnią i ujemną). Wynik określony jest jako dodatni, ujemny lub pośredni. Codzienne uruchomienie całego systemu zajmuje mniej niż 5 minut. Połączenie z programem LIS i zastosowanie systemu kodów paskowych oszczędza czas i eliminuje możliwość pomyłki.
440479	1	BD ProbeTec™ ET - Blok grzewczy do przyłączenia starterów i amplifikacji (220V) Blok grzewczy BD ProbeTec™ ET, z możliwością nastawienia na dwie kontrolowane wartości temperatury; jedna stosowana podczas przyłączenia starterów, druga dla studzienek amplifikacyjnych.
440487	1	BD ProbeTec™ ET - Pipeta Nastawiana, automatyczna pipeta 8-kanalowa, do przenoszenia próbek pomiędzy probówkami, studzienkami do przyłączenia starterów i studzienkami do amplifikacji, podczas wykonywania testu.
440495	1	BD ProbeTec™ ET - Statyw na pipetę Metalowy uchwyt na pipetę.
440491	1	BD ProbeTec™ ET - Zasilacz do pipety (220V, 50 Hz) Zasilacz (200 V, 50 Hz) do pipety BD ProbeTec™ ET.
440492	2	BD ProbeTec™ ET - Ładowarka do pipety Ładowarka do pipety BD ProbeTec™ ET.
440750	5	BD ProbeTec™ ET - Oslona na klawiaturę pipety Oslona na klawiaturę pipety BD ProbeTec™ ET.
440681	1	BD ProbeTec™ ET - Metalowy statyw na probówki BD ProbeTec™ ET – Metalowy statyw na próbki (2 ml) używany podczas testu TB z BD ProbeTec™ ET System.
440689	1	BD ProbeTec™ ET - Łaźnia sonifikacyjna Łaźnia sonifikacyjna (180-260V, 50 Hz) do przygotowania próbek do testu TB z BD ProbeTec™ ET System.
440698	1	BD ProbeTec™ ET - Przezroczysty statyw do pipetowania Plastikowy statyw na próbki (2 ml) używany podczas testu TB z BD ProbeTec™ ET System.
440502	1	BD ProbeTec™ ET - Statyw do lizy na 96 probówek Odporny na ogrzewanie metalowy statyw do bezpiecznego przenoszenia próbek z próbkami podczas wstawiania ich do bloku grzewczego do lizy a następnie wyjmowania ich w celu schłodzenia; przed wykonaniem właściwego oznaczenia.
440401	1	BD ProbeTec™ ET - Pokrywa do bloku grzewczego do lizy Pokrywa na blok grzewczy do lizy, chroniąca przed przypadkowym kontaktem z rozgrzanym urządzeniem.

Diagnostyka molekularna

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

BD ProbeTec™ ET – aparat i wyposażenie do testów CT, CT/GC i AP

440482

- BD ProbeTec™ ET - Blok grzewczy do lizy (220V)**
Blok grzewczy do lizy próbek podczas przygotowywania ich do testu.

Diagnostyka molekularna

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD ProbeTec™ ET – materiały zużywalne do testów CT		
440450	384 testy	BD ProbeTec™ ET - Pakiet odczynników CT/GC z kontrolą amplifikacji Test BD ProbeTec™ ET Chlamydia trachomatis (CT) / Neisseria gonorrhoeae (GC), oparty na amplifikacji DNA, z kontrolą amplifikacji (AC), wykonywany w aparacie BD ProbeTec™ ET, wykorzystuje technologię amplifikacji z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) do bezpośredniego wykrywania DNA Chlamydia trachomatis i Neisseria gonorrhoeae w wymazach z szyjki macicy, męskiej cewki moczowej, oraz w moczu od kobiet i mężczyzn w celu potwierdzenia zakażenia C. trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, lub obydwoma patogenami. Próbkę w kierunku CT i GC należy pobierać od kobiet z objawami zakażenia lub bez, próbki w kierunku CT – od mężczyzn z objawami lub bez, natomiast próbki na badanie GC powinno pobierać się od mężczyzn z objawami zakażenia. Zestaw zawiera odczynniki do wykonania 384 testów.
440705	384 testy	BD ProbeTec™ ET - Pakiet odczynników CT/GC bez kontroli amplifikacji Test BD ProbeTec™ ET Chlamydia trachomatis (CT) / Neisseria gonorrhoeae (GC), oparty na amplifikacji DNA, bez kontroli amplifikacji (AC), wykonywany w aparacie BD ProbeTec™ ET, wykorzystuje technologię amplifikacji z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) do bezpośredniego wykrywania DNA Chlamydia trachomatis i Neisseria gonorrhoeae w wymazach z szyjki macicy, męskiej cewki moczowej, oraz w moczu od kobiet i mężczyzn w celu potwierdzenia zakażenia C. trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, lub obydwoma patogenami. Próbkę w kierunku CT i GC należy pobierać od kobiet z objawami zakażenia lub bez, próbki w kierunku CT – od mężczyzn z objawami lub bez, natomiast próbki na badanie GC powinno pobierać się od mężczyzn z objawami zakażenia. Dostępna osobno kontrola amplifikacji jest opcją pozwalającą wykryć obecność inhibitorów reakcji (Zestaw CT/GC z AC). Zestaw zawiera odczynniki do wykonania 384 testów.
440451	20 testów	BD ProbeTec™ ET - CT/GC – Zestaw kontroli Zestaw kontroli Chlamydia trachomatis (CT) / Neisseria gonorrhoeae (GC). Zawiera dodatnią i ujemną kontrolę, które należy oznaczać w każdym teście. Zestaw zawiera odczynniki do zastosowania w 20 testach, 20 kontroli dodatnich i 20 ujemnych.
440476	100 sztuk	BD ProbeTec™ Culturette™ Direct – Zestaw do pobierania i transportu próbek Zestaw do pobierania i transportu wymazów z szyjki macicy. Zestaw BD Culturette™ Direct Cleaning-Collection and Transport System zawiera wymazówkę do oczyszczenia miejsca pobierania próbki, wymazówkę do pobrania próbki, oraz próbkówkę (po 100 sztuk). System pobierania i suchego transportu wymazów z szyjki macicy – różowy korek (dla kobiet).
440461	100 sztuk.	BD ProbeTec™ Mini-Tip BD Culturette™ Direct – Mała wymazówka do bezpośredniego pobierania wymazu Wymazówki do pobierania i transportu próbek z męskiej cewki moczowej. System pobierania i suchego transportu wymazu z cewki moczowej – niebieski korek (dla mężczyzn).
220142	100 sztuk.	BD ProbeTec™ ET - Zestaw do pobierania wymazów z szyjki macicy „wilgotna wymazówka” Zestaw BD ProbeTec™ ET Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae (CT/GC) służy do pobierania próbek z szyjki macicy w celu wykrywania DNA tych drobnoustrojów metodą amplifikacji w teście BD ProbeTec™ ET. Zestaw składa się z jałowej wymazówki do oczyszczenia miejsca pobrania próbki, z jałowej wymazówki do pobrania materiału oraz z próbkówki z roztworem do rozpuszczenia zawartości wymazu CT/GC. Duża wymazówka z syntetyczną (rayon) końcówką służy do oczyszczenia ujścia szyjki macicy ze śluzu i krwi przed pobraniem właściwej próbki. Wymazówka z mniejszą, poliuretanową końcówką i plastikowym aplikatorem służy do pobrania próbki do badania. Po pobraniu materiału, wymazówkę należy umieścić w próbkówce z rozpuszczalnikiem CT/GC i złamać aplikator na zaznaczonej wysokości. Następnie należy zamknąć próbkówkę i dostarczyć do laboratorium.

Diagnostyka molekularna

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD ProbeTec™ ET – materiały zużywalne do testów CT/GC		
220143	100 sztuk.	BD ProbeTec™ ET– Zestaw do pobierania wymazów z męskiej cewki moczowej „wilgotna wymazówka” Zestaw The BD ProbeTec™ ET Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae (CT/GC) służy do pobierania i transportu próbek z męskiej cewki moczowej w celu wykrywania DNA tych drobnoustrojów metodą amplifikacji w teście BD ProbeTec™ ET. Zestaw składa się z jałowej wymazówki i próbówki z roztworem do rozpuszczenia zawartości wymazu CT/GC. Wymazówka posiada syntetyczną (rayon) końcówkę i plastikowy aplikator z giętkim, aluminiowym drutem wewnątrz. Po pobraniu materiału, wymazówkę należy umieścić w próbówce z rozpuszczalnikiem CT/GC i złamać aplikator na zaznaczonej wysokości. Następnie należy zamknąć próbówkę i dostarczyć do laboratorium.
440455	400 sztuk.	BD ProbeTec™ ET - Probówki i korki (4 ml) Probówki 4 ml z korkami, używane do przygotowania próbki moczu do testu BD ProbeTec™ ET.
440456	400 sztuk	BD ProbeTec™ ET - Korki do probówek (4 ml) Wymienne korki do probówek na próbki moczu do testu BD ProbeTec™ ET.
440452	400 x 2 ml	BD ProbeTec™ ET - Rozpuszczalnik wymazówki (CT/GC) Probówki transportowe do pobierania próbek, przy pomocy wymazówki Mini-tip BD Culturette™ Direct (aplikator z małą końcówką do pobierania próbki z cewki moczowej) lub BD Culturette™ Direct Cleaning-Collection and Transport System (system dwóch wymazówek, duża do oczyszczenia miejsca pobrania, mała do pobrania właściwej próbki), zawierające 2 ml rozpuszczalnika próbki. Probówki przeznaczone do testu CT lub CT/GC.
440453	4 butelek	BD ProbeTec™ ET - Rozpuszczalnik (CT/GC) Używany do zawieszenia osadu próbki przed lizą oraz do rozpuszczenia kontroli dodatniej i ujemnej. Zestaw zawiera 4 butelki po 225 ml.
440458	720 końcówek	BD ProbeTec™ ET - Końcówki do pipety Sterylnie końcówki nie wytwarzające aerozolu, do pipetora BD ProbeTec™ ET. Razem 720 końcówek (6 pudełek po 120).
440928	100 zestawów	BD ProbeTec™ – Zestaw do transportu próbki moczu Zestaw do transportu próbki moczu (UPT) BD ProbeTec™ ET poprawia pracę w laboratorium i transport próbki moczu do laboratorium do testowania próbki moczu do przygotowania aparacie BD ProbeTec™ ET. Zestaw z technologią NAP Guard™ pozwala na wydłużenie czasu transportu i warunków temperaturowych przechowywania próbki podczas testowania obecności Chlamydia trachomatis (CT) i Neisseria gonorrhoeae (GC) w próbkach moczu używając testów BD ProbeTec™ ET CT i GC Amplified DNA. BD ProbeTec™ UPT skraca proces laboratoryjny związany z techniczną obróbką próbki moczu w laboratorium. Korzyści związane z BD ProbeTec™ UPT Kit: • 30-niowy transport w temperaturze otoczenia (2-30°C), • Wysoka tolerancja zakresu temperatur podczas transportu (-20 to 60°C), • 2-miesięczny okres przechowywania w -20°C, • > 40% redukcja protokołu laboratoryjnego w porównaniu z Urine Processing Pouch (UPP), • Eliminacja 2-godzinnej inkubacji UPP, • Niski wskaźnik inhibicji (< 1%).
440457	1 zestaw	BD ProbeTec™ ET – Zestaw akcesoriów Akcesoria używane podczas wykonywania testu CT/GC: pokrywki na płytkę, używane podczas przyłączania starterów (priming), folia do zaklejania płytki podczas amplifikacji oraz torebki na zużyte materiały (po 20 w zestawie).

Diagnostyka molekularna

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD ProbeTec™ ET – materiały zużywalne do testów TC		
440474	384 testy	BD ProbeTec™ ET – Pakiet odczynników CT z kontrolą amplifikacji Test BD ProbeTec™ ET Chlamydia trachomatis (CT), oparty na amplifikacji DNA, z kontrolą amplifikacji (AC), wykonywany w aparacie BD ProbeTec™ ET, wykorzystuje technologię amplifikacji z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) do bezpośredniego wykrywania DNA Chlamydia trachomatis w wymazach z szyjki macicy, męskiej cewki moczowej, oraz w moczu od kobiet i mężczyzn z objawami zakażenia C. trachomatis. Probki mogą pochodzić od kobiet i mężczyzn, z objawami lub bez objawów zakażenia. Zestaw zawiera odczynniki do wykonania 384 testów.
440704	384 testy	BD ProbeTec™ ET - Pakiet odczynników CT bez kontroli amplifikacji Test BD ProbeTec™ ET Chlamydia trachomatis (CT), oparty na amplifikacji DNA, bez kontroli amplifikacji (AC), wykonywany w aparacie BD ProbeTec™ ET, wykorzystuje technologię amplifikacji z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) do bezpośredniego wykrywania DNA Chlamydia trachomatis w wymazach z szyjki macicy, męskiej cewki moczowej, oraz w moczu od kobiet i mężczyzn, w celu potwierdzenia zakażenia C. trachomatis. Probki mogą pochodzić od kobiet i mężczyzn, z objawami lub bez objawów zakażenia. Osobno dostępna kontrola amplifikacji jest opcją pozwalającą wykryć obecność inhibitorów reakcji (Zestaw CT z AC). Zestaw zawiera odczynniki do wykonania 384 testów.
440451	20 testy	BD ProbeTec™ ET - CT/GC – Zestaw kontroli Zestaw kontroli Chlamydia trachomatis (CT) / Neisseria gonorrhoeae (GC). Zawiera dodatnią i ujemną kontrolę, które należy oznaczać w każdym teście. Zestaw zawiera odczynniki do zastosowania w 20 testach, 20 kontroli dodatnich i 20 ujemnych.
440476	100 sztuk	BD ProbeTec™ Culturette™ Direct - Zestaw do pobierania i transportu próbek Zestaw do pobierania i transportu wymazów z szyjki macicy. Zestaw BD Culturette™ Direct Cleaning-Collection and Transport System zawiera wymazówkę do oczyszczenia miejsca pobierania próbki, wymazówkę do pobrania próbki, oraz próbówkę (po 100 sztuk). System pobierania i suchego transportu wymazów z szyjki macicy – różowy korek (dla kobiet).
440461	100 sztuk	BD ProbeTec™ Mini-Tip BD Culturette™ Direct – Mała wymazówka do bezpośredniego pobierania wymazu Wymazówki do pobierania i transportu próbek z męskiej cewki moczowej. System pobierania i suchego transportu wymazu z cewki moczowej – niebieski korek (dla mężczyzn).
220142	100 sztuk	BD ProbeTec™ ET - Zestaw do pobierania wymazów z szyjki macicy „wilgotna wymazówka” Zestaw BD ProbeTec™ ET Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae (CT/GC) służy do pobierania próbek z szyjki macicy w celu wykrywania DNA tych drobnoustrojów metodą amplifikacji w teście BD ProbeTec™ ET. Zestaw składa się z jałowej wymazówki do oczyszczenia miejsca pobrania próbki, z jałowej wymazówki do pobrania materiału oraz z próbówki z roztworem do rozpuszczenia zawartości wymazu CT/GC. Duża wymazówka z syntetyczną (rayon) końcówką służy do oczyszczenia ujścia szyjki macicy ze śluzu i krwi przed pobraniem właściwej próbki. Wymazówka z mniejszą, poliuretanową końcówką i plastikowym aplikatorem służy do pobrania próbki do badania. Po pobraniu materiału, wymazówkę należy umieścić w próbówce z rozpuszczalnikiem CT/GC i złamać aplikator na zaznaczonej wysokości. Następnie należy zamknąć próbówkę i dostarczyć do laboratorium.

Diagnostyka molekularna

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD ProbeTec™ ET – materiały zużywalne do testów CT		
220143	100 sztuk	BD ProbeTec™ ET - Zestaw do pobierania wymazów z męskiej cewki moczowej „wilgotna wymazówka” Zestaw The BD ProbeTec™ ET Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae (CT/GC) służy do pobierania i transportu próbek z męskiej cewki moczowej w celu wykrywania DNA tych drobnoustrojów metodą amplifikacji w teście BD ProbeTec™ ET. Zestaw składa się z jałowej wymazówki i próbówki z roztworem do rozpuszczenia zawartości wymazu CT/GC. Wymazówka posiada syntetyczną (rayon) końcówkę i plastikowy aplikator z giętkim, aluminiowym drutem wewnątrz. Po pobraniu materiału, wymazówkę należy umieścić w próbówce z rozpuszczalnikiem CT/GC i złamać aplikator na zaznaczonej wysokości. Następnie należy zamknąć próbówkę i dostarczyć do laboratorium.
440455	400 sztuk	BD ProbeTec™ ET - Probówki i korki (4 ml) Probówki 4 ml z korkami, używane do przygotowania próbki moczu do testu BD ProbeTec™ ET.
440456	400 sztuk	BD ProbeTec™ ET - Korki do probówek (4 ml) Wymienne korki do probówek na próbki moczu do testu BD ProbeTec™ ET.
440452	400 x 2 ml	BD ProbeTec™ ET – Rozpuszczalnik wymazówki (CT/GC) Probówki transportowe do pobierania próbek, przy pomocy wymazówki Mini-tip BD Culturette™ Direct (aplikator z małą końcówką do pobierania próbki z cewki moczowej) lub BD Culturette™ Direct Cleaning-Collection and Transport System (system dwóch wymazówek, duża do oczyszczenia miejsca pobrania, mała do pobrania właściwej próbki), zawierające 2 ml rozpuszczalnika próbki. Probówki przeznaczone do testu CT lub CT/GC.
440453	4 butelek	BD ProbeTec™ ET - Rozpuszczalnik (CT/GC) Używany do zawieszenia osadu próbki przed lizą oraz do rozpuszczenia kontroli dodatniej i ujemnej. Zestaw zawiera 4 butelki (po 225 ml).
440458	720 końcówek	BD ProbeTec™ ET - Końcówki do pipety Sterylnie końcówki nie wytwarzające aerozolu, do pipetora BD ProbeTec™ ET. Razem 720 końcówek (6 pudełek po 120).
440928	100 zestawów	BD ProbeTec™ – Zestaw do transportu próbki moczu Zestaw do transportu próbki moczu (UPT) BD ProbeTec™ ET poprawia pracę w laboratorium i transport próbki moczu do laboratorium do testowania próbki moczu do przygotowania aparacie BD ProbeTec™ ET. Zestaw z technologią NAP Guard™ pozwala na wydłużenie czasu transportu i warunków temperaturowych przechowywania próbki podczas testowania obecności Chlamydia trachomatis (CT) i Neisseria gonorrhoeae (GC) w próbkach moczu używając testów BD ProbeTec™ ET CT i GC Amplified DNA. BD ProbeTec™ UPT skraca proces laboratoryjny związany z techniczną obróbką próbki moczu w laboratorium. Korzyści związane z BD ProbeTec™ UPT Kit: • 30-niowy transport w temperaturze otoczenia (2-30°C), • Wysoka tolerancja zakresu temperatur podczas transportu (-20 to 60°C), • 2-miesięczny okres przechowywania w -20°C, • > 40% redukcja protokołu laboratoryjnego w porównaniu z Urine Processing Pouch (UPP), • Eliminacja 2-godzinnej inkubacji UPP, • Niski wskaźnik inhibicji (< 1%).
440457	1 zestaw	BD ProbeTec™ ET – Zestaw akcesoriów Akcesoria używane podczas wykonywania testu CT/GC: pokrywki na płytkę, używane podczas przyłączania starterów (priming), folia do zaklejania płytki podczas amplifikacji oraz torebki na zużyte materiały (po 20 w zestawie).

Diagnostyka molekularna

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD Affirm™ VP III – aparat		
211918	1	BD MicroProbe™ Processor (aparat BD Affirm™ VP III 220/240 Volt) Aparat BD MicroProbe™ Processor (220/240 Volt), używany wraz z zestawem do identyfikacji BD Affirm™ VP III Microbial Identification Kit, stanowi oparty na hybrydyzacji z sondą DNA system do wykrywania w pojedynczej próbce <i>Candida</i> spp., <i>Gardnerella vaginalis</i> i <i>Trichomonas vaginalis</i> , drobnoustrojów, które są najczęstszą przyczyną zapalenia pochwy / bakteryjnej waginozy (BV). Całkowity czas oznaczenia do uzyskania wyniku jest krótszy od 1 godziny, a w aparacie można jednocześnie oznaczyć 6 próbek. Aparat zawiera blok do lizy i kartę z programem.
BD Affirm™ VP III – materiały zużywalne		
446255	100	BD Affirm™ VP III – System transportowy w temperaturze otoczenia System transportowy w temperaturze otoczenia, BD Affirm™ VP III Ambient Temperature Transport System (ATTS) jest sterylnym, gotowym do użycia systemem do pobierania, transportu i ochrony próbek pobranych z pochwy, stosowanym wyłącznie w celu oznaczenia w teście diagnostycznym BD Affirm™ VP III. System ATTS powinien być używany do transportu próbek, przekraczającego czas 1 godziny w temperaturze pokojowej lub 4 godzin po schłodzeniu. System transportowy w temperaturze otoczenia BD Affirm™ VP III zapewnia stabilizację kwasów nukleinowych szukanych drobnoustrojów: <i>Candida</i> species, <i>Gardnerella vaginalis</i> , i <i>Trichomonas vaginalis</i> , na czas 72 godzin transportu próbki w temperaturze pokojowej (15-30°C).
257345	100 jednostek	BD Affirm™ VP III - Amies Transport z wymazówkami Probówki z podłożem transportowym i wymazówkami. 100 probówek i wymazówek
446252	24 testy	BD Affirm™ VP III – Zestaw diagnostyczny Zestaw BD Affirm™ VP III do identyfikacji drobnoustrojów, oparty na sondach DNA. Test jest przeznaczony do wykrywania i identyfikacji <i>Candida</i> spp., <i>Gardnerella vaginalis</i> , i <i>Trichomonas vaginalis</i> . Skład zestawu do wykonania 24 testów: • 24 pojedyncze karty testowe (PAC), • 24 kasetki odczytnikowe, • 1 butelka roztworu substratu, • 1 butelka roztworu do lizy, • 1 butelka roztworu buforu i • 24 końcówki z filtrem.
446250	24 zestawy	BD Affirm™ VP III – Zestaw do pobierania próbek

Diagnostyka molekularna

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD ProbeTec™ ET – aparat i wyposażenie tylko do testów TB		
440694	1	BD ProbeTec™ ET – Termometr do piecyka Termometr do pomiaru temperatury wewnątrz piecyka BD ProbeTec™ ET.
440681	1	BD ProbeTec™ ET – Metalowy statyw na próbki BD ProbeTec™ ET – Metalowy statyw na próbki (2 ml) używany podczas testu TB z BD ProbeTec™ ET System.
440689	1	BD ProbeTec™ ET – Łaźnia sonifikacyjna Łaźnia sonifikacyjna (180-260V, 50 Hz) do przygotowania próbek do testu TB z BD ProbeTec™ ET System.
440698	1	BD ProbeTec™ ET – Przezroczysty statyw do pipetowania Plastikowy statyw na próbki (2 ml) używany podczas testu TB z BD ProbeTec™ ET System.

Diagnostyka molekularna

Systemy STDs - BD ProbeTec™ ET i BD Affirm™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD ProbeTec™ ET – materiały zużywalne do testów TB		
440610	96 testów	BD ProbeTec™ - (DTB) Direct Detection Reagent Pack Test BD ProbeTec™ ET (DTB) wykorzystuje reakcję amplifikacji z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) do bezpośredniego wykrywania DNA Mycobacterium tuberculosis complex w dekontaminowanych i opracowanych próbkach z dróg oddechowych, jak płwocina, płwocina indukowana, popłuczyny oskrzelowe i inne rodzaje próbek. Jest przeznaczony do oznaczania próbek od pacjentów nieleczonych, z podejrzeniem gruźlicy. Jako pacjentów nieleczonych uznaje się tych chorych, którzy nie otrzymywali leków przeciwprątkowych, lub otrzymywali je w okresie ostatnich 12 miesięcy nie dłużej niż przez 7 dni. Zestaw zawiera 96 testów oraz pokrywki do studzienek do przyłączania starterów, folię do studzienek do amplifikacji i torebki na odpady.
440631	20 kontroli	BD ProbeTec™ – (DTB) Zestaw kontroli do bezpośredniego wykrywania prątków Zestaw zawiera 20 kontroli dodatnich i 20 kontroli ujemnych do testu BD ProbeTec™ ET do bezpośredniego wykrywania Mycobacterium tuberculosis complex (DTB). Na każdej płytce należy oznaczyć jedną kontrolę dodatnią i jedną ujemną.
440643	1 zestaw	BD ProbeTec™ – (DTB) Zestaw do przygotowania próbki do bezpośredniego wykrywania prątków Zestaw buforów do przygotowania 200 próbek; zawiera 1 butelkę buforu DTM do płukania, 1 butelkę buforu DTM do lizy, oraz 1 butelkę buforu neutralizującego DTM.
440621	24 testy	BD ProbeTec™ – (CTB) Pakiet odczynników do potwierdzenia hodowli prątków Test BD ProbeTec™ ET, do potwierdzenia identyfikacji prątków Mycobacterium tuberculosis complex (ctb) w aparacie BD ProbeTec™ ET, wykonywany dla hodowli. Test wykorzystuje amplifikację z odsuwaniem nici (Strand Displacement Amplification – SDA) do wykrywania DNA Mycobacterium tuberculosis complex w hodowli na podłożach stałych lub płynnych. Zestaw zawiera także pokrywki używane podczas przyłączania starterów, folię do zaklejania płytek podczas amplifikacji oraz torebki na odpady.
440635	20 kontroli	BD ProbeTec™ - (CTB) Zestaw kontroli Zestaw zawiera 20 kontroli dodatnich i 20 kontroli ujemnych do testu wykrywania prątków w hodowli BD ProbeTec™ ET (ctb) i (kan). Na każdej płytce należy oznaczyć jedną kontrolę dodatnią i jedną ujemną.
440636	1 zestaw	BD ProbeTec™ - (CTB) Zestaw do przygotowania próbki do wykrywania prątków z hodowli Zestaw buforów do przygotowania 100 próbek stałych lub 200 płynnych; zawiera 1 butelkę buforu MCI do płukania, 1 butelkę buforu MCI do lizy, oraz 1 butelkę buforu neutralizującego MCI.
440458	720 końcówek	BD ProbeTec™ ET – Końcówki do pipet Sterylne końcówki nie wytwarzające aerozolu, do pipetora BD ProbeTec™ ET. Razem 720 końcówek (6 pudełek po 120).
440679	200 jednostek	BD ProbeTec™ ET – Korki do probówek (2 ml) Dodatkowe korki ze specjalną gumową uszczelką do probówek 2 ml (nr kat. 440661) używanych w testach do wykrywania prątków.
440661	200 jednostek	BD ProbeTec™ ET – Probówki i korki (2 ml) Probówki nie generujące aerozolu, używane podczas wykrywania prątków w testach (DTB), (ctb), (kan) i (mac) BD ProbeTec™ ET. Opakowanie zawiera 200 probówek i 200 korków ze specjalną gumową uszczelką.

Diagnostyka molekularna

System BD Max™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Aparat		
441916	1	System BD MAX™ BD MAX™ jest pierwszą w pełni automatyczną, otwartą platformą do testów opartych na amplifikacji DNA w czasie rzeczywistym. Wszystkie kroki – obróbka próbki, przygotowanie PCR i amplifikacja/detekcja – są zintegrowane w kompaktowej, podręcznej jednostce, która umożliwia wdrożenie wielu formatów testów, zarówno komercyjnych, jak i opracowanych wewnętrznie. Ponadto dostępnych jest 5 kanałów fluorescencji, które pozwolą na bezpośrednie pomiary wielu parametrów docelowych w ramach tej samej próbki. Wyspecyfikowane odczynniki do ekstrakcji i unikalna technologia mikroprzepływów upraszcza obsługę do jednego kroku pipetowania i eliminuje ryzyko zanieczyszczenia fragmentu amplifikowanego metodą PCR. Wydajność jest elastyczna z możliwością adaptacji do potrzeb laboratorium, od 1 do 24 próbek w cyklu i do 120 próbek dziennie.
Testy IVD		
442554	24 testy	BD MAX™ Test MRSA - IVD Test BD MAX™ MRSA wykonywany w Systemie BD MAX™ jest automatycznym, jakościowym testem do diagnostyki in vitro do bezpośredniego wykrywania DNA metycyloopornych <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA) z wymazów z nosa u pacjentów narażonych na ryzyko kolonizacji nosa. Test wykorzystuje reakcję łańcuchową polimerazy (PCR) w czasie rzeczywistym do amplifikacji DNA MRSA i fluorogeniczne sondy hybrydizacyjne specyficzne dla celu do detekcji amplifikowanego DNA. Każdy test zawiera wewnętrzną kontrolę procesu zarówno dla ekstrakcji DNA, jak i reakcji PCR.
442555	24 testy	BD MAX™ Test Cdiff - IVD Test BD MAX™ Cdiff wykonywany w Systemie BD MAX™ jest automatycznym, jakościowym testem do diagnostyki in vitro do bezpośredniego wykrywania genu toksyny B C. difficile (tcdB) w ludzkich płynnych lub miękkich próbkach kału od chorych z podejrzeniem choroby związanej z <i>Clostridium difficile</i> (CDAD). Test wykorzystuje reakcję łańcuchową polimerazy (PCR) w czasie rzeczywistym do amplifikacji DNA genu toksyny B i fluorogeniczne sondy hybrydizacyjne specyficzne dla celu do detekcji amplifikowanego DNA. Każdy test zawiera wewnętrzną kontrolę procesu zarówno dla ekstrakcji DNA, jak i reakcji PCR.
437519	24 wkłady	BD MAX™ Wkłady Mikroprzepływowe – karta PCR Wkład mikroprzepływowy do RT-PCR opiera się na własnym projekcie i pozwala na szybką amplifikację i detekcję o wysokiej czułości. Każdy wkład jest zbudowany z 24 niezależnie kontrolowanych komór reakcyjnych.
Odczynniki do Otwartego Systemu		
BD MAX™ Zestaw do Ekstrakcji Zestawy BD MAX™ do Ekstrakcji są stosowane z Systemem BD MAX do ekstrakcji DNA/RNA/TNA bakterii i wirusów z kilku rodzajów próbek. Oczyszczony kwas nukleinowy uzyskany przy użyciu Zestawów BD MAX do Ekstrakcji można analizować w Systemie BD MAX lub innym komercyjnie dostępnym systemie do amplifikacji i detekcji kwasu nukleinowego. W celu uzyskania dokładniejszych informacji, prosimy skontaktować się z lokalnym biurem lub partnerem BD.		
BD MAX™ Master Mix Zestaw liofilizowanych odczynników do PCR zawierający dNTPs, MgCl₂, polimerazę DNA, bufony, a także primer i sondę, który można stosować jako wewnętrzną kontrolę procesu.		
437519	24 wkłady	BD MAX™ Wkłady Mikroprzepływowe – karta PCR Wkład mikroprzepływowy do RT-PCR opiera się na własnym projekcie i pozwala na szybką amplifikację i detekcję o wysokiej czułości. Każdy wkład jest zbudowany z 24 niezależnie kontrolowanych komór reakcyjnych.

Cytologia na podłożu płynnym (LBC)

Cytologia na podłożu płynnym (LBC) BD SurePath™ jest jedyną zaaprobowaną przez FDA technologią, która gwarantuje przesłanie do laboratorium 100% materiału biologicznego pobranego podczas badania. Dzięki procesowi wzbogacania liczby komórek na preparacie (the BD SurePath™ Cell Enrichment Process) oraz redukcji do 80% elementów utrudniających prawidłową ocenę morfologii komórek nabłonkowych, preparaty BD SurePath™ cechuje klarowny obraz, który ułatwia i przyspiesza pracę skrinera. Rozpiętość funkcjonalna prezentowanych poniżej aparatów pozwala na zwiększenie jakości, wydajności i komfortu pracy w każdym laboratorium.

BD PrepStain™ oraz BD PrepMate™	11-2
BD FocalPoint™ System	11-3
Cytologia na podłożu płynnym (LBC) – Zestawy	11-4
Pozostałe odczynniki i wyroby jednorazowego użytku	11-7

Cytologia na podłożu płynnym

BD PrepStain™ oraz BD PrepMate™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD PrepStain™ Slide Processor i BD PrepMate™		
490100	1	BD PrepStain™ System Aparat BD PrepStain™ jest jedynym dostępnym na rynku urządzeniem pozwalającym na wykonanie preparatów LBC oraz ich opcjonalne wybarwienie (H+EA/OG). Dzięki zaawansowanej robotyce aparat realizuje protokoły aplikacyjne zarówno dla preparatów badań cytologicznych – ginekologicznych jak i pozostałych – nieginekologicznych. W jednym cyklu pracy aparat BD PrepStain™ może w zautomatyzowany sposób wykonać do 48 cienkowarstwowych preparatów cytologicznych o zwiększonej koncentracji komórek nabłonkowych.
490104	1	BD PrepMate™ System Aparat BD PrepMate™ automatyzuje wstępny etap procesu wzbogacenia liczby komórek na preparacie oraz redukcji udziału niepożądanych składowych w pobranym materiale biologicznym (erytrocytów, komórek zapalnych, bakterii, śluzu etc.).

Cytologia na podłożu płynnym

BD FocalPoint™ System

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

BD FocalPoint™ System

- BD FocalPoint™ Slide Profiler**
Aparat przeznaczony do automatycznego skringu preparatów ginekologicznych - LBC BD SurePath™ jak i klasycznych rozmazów. Urządzenie dokonując analizy licznych parametrów morfotycznych identyfikuje preparaty o wysokim prawdopodobieństwie obecności komórek atypowych. Dodatkowo skriner uzyskuje informacje na temat parametrów jakościowych preparatu, takich jak obecność komórek kanałowych oraz czynników obstrukcyjnych typu zapalenie, krew.
- BD FocalPoint™ GS Imaging System**
System łączący funkcje BD FocalPoint™ Slide Profiler z precyzyjnym wskazaniem lokalizacji komórek atypowych. Urządzenie zintegrowane jest z automatycznym stolikiem mikroskopowym, który ustawia w polu widzenia mikroskopu komórki z podejrzanymi zmianami morfologicznymi. Dzięki temu czas oceny jednego preparatu skraca się nawet 10-krotnie w porównaniu do skringu manualnego.

Cytologia na podłożu płynnym

Cytologia na podłożu płynnym (LBC) – zestawy dla metody manualnej

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

Cytologia na podłożu płynnym (LBC) – zestawy dla metody manualnej

490529

1 **BD SurePath™ Gyn Test - zestaw dla metody manualnej**

Przeznaczony do wykonania preparatów LBC przy użyciu z aparatu BD PrepMate™ (nr kat. 490104)

Każdy zestaw zawiera odczynniki oraz produkty jednorazowego użytku do wykonania 480 preparatów mikroskopowych:

Jednorazowe końcówki aspiracyjne: 480 szt.

Probówki wirówkowe: 480 szt.

Odczynnik do wirowania w gradiencie stężenia - Density Reagent: 4 x 480 ml

Pipety strzykawkowe BD PrepMate™ Syringes: 480 szt.

Komory osadcze: 480 szt.

Powlekane szkiełka podsatwowe BD SurePath™ PreCoat: 480 szt.

Kubeczki BD SurePath™: 500 szt.

Cytologia na podłożu płynnym

Cytologia na podłożu płynnym (LBC) – zestawy dla aparatu BD PrepStain™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD SurePath™ Gyn LBC		
490523	1 zestaw	BD SurePath™ Gyn Test Zestaw przeznaczony do zastosowania w skriningu raka szyjki macicy. Wyższość preparatów LBC BD SurePath™ nad klasycznym rozmazem ginekologicznym oraz innymi rozwiązaniami LBC przedstawiają poniższe cechy produktu: • Zwiększona o 64.4% identyfikacja HSIL+ (zmian śródnabłonkowych stopnia wysokiego); • Znacząco niższy odsetek preparatów warunkowo zaliczonych oraz nienadających się do oceny; • Metoda zapewnia dostarczenie do badania 100% pobranego materiału biologicznego (zwiększone prawdopodobieństwo wykrycia atypowych komórek); • Zwiększona na preparacie liczba komórek nabłonkowych oraz zredukowany udział elementów je przesłaniających gwarantują ułatwioną i szybszą ocenę morfologiczną; • Możliwość wykorzystania nadmiaru zawiesiny komórkowej do wykonania dodatkowego preparatu (np. immunocytochemicznego) bądź testów molekularnych (np. HPV). Każdy zestaw zawiera odczynniki oraz produkty jednorazowego użytku do wykonania 480 preparatów mikroskopowych: Jednorazowe końcówki aspiracyjne: 480 szt. Probówki wirówkowe: 480 szt. Odczynnik do wirowania w gradiencie stężenia - Density Reagent PrepStain: 4 x 480 ml Jednorazowe końcówki do przenoszenia materiału biologicznego: 480 szt. Pipety strzykawkowe BD PrepMate™: 480 szt. Komory osadcz: 480 szt. Powlekane szkiełka podsatwowe BD SurePath™ PreCoat: 480 szt.
490527	500 kubeczków	Kubeczki BD SurePath™ Kubeczki BD SurePath™ zawierają płynne podłoże transportowe, które utrzuła pobrane komórki oraz chroni je przed infekcjami bakteryjnymi.
490536	1 zestaw	Zestaw barwników BD PrepStain™ Zestaw zawiera: Eozyna/Oranż G (480 ml) Hematoksylina 0.75 (480 ml)

Cytologia na podłożu płynnym

Cytologia na podłożu płynnym (LBC) – zestawy dla aparatu BD PrepStain™

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD CytoRich™ LBC – Cytologia nieginekologiczna		
490533	1	Zestaw BD SurePath™ Non-Gyn BLUE Przenaczony do utrwalania zawiesiny komórkowej oraz drobnych fragmentów tkankowych. Utrwalacz BD CytoRich™ Blue nie zawiera czynników hemolitycznych. Każdy zestaw zawiera odczynniki oraz produkty jednorazowego użytku do wykonania 480 preparatów mikroskopowych: Probówki wirówkowe: 480 szt. Utrwalacz BD CytoRich™ Blue: 2 x 3600 ml Jednorazowe końcówki do przenoszenia materiału biologicznego: 480 szt. Eozyna/Oranż G: 480 ml Hematoksylina 0.5: 480 ml Powlekane szkiełka podsatwowe BD SurePath™ PreCoat: 480 szt. Komory osadcze: 480 szt.
490534	1	Zestaw BD SurePath™ Non-Gyn RED Przenaczony do utrwalania zawiesiny komórkowej oraz drobnych fragmentów tkankowych. Utrwalacz BD CytoRich™ Red zawiera czynniki hemolityczne. Każdy zestaw zawiera odczynniki oraz produkty jednorazowego użytku do wykonania 480 preparatów mikroskopowych: Probówki wirówkowe: 480 szt. Utrwalacz BD CytoRich™ Blue: 2 x 3600 ml Jednorazowe końcówki do przenoszenia materiału biologicznego: 480 szt. Eozyna/Oranż G: 480 ml Hematoksylina 0.5: 480 ml Powlekane szkiełka podsatwowe BD SurePath™ PreCoat: 480 szt. Komory osadcze: 480 szt.

Cytologia na podłożu płynnym

Pozostałe odczynniki i wyroby jednorazowego użytku

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Pozostałe odczynniki i wyroby jednorazowego użytku		
490524 490526	500 sztuk 500 sztuk	Szczoteczki ginekologiczne (Rover Medical Devices BV) Polietylenowa szczoteczka o długości 20 cm. Główna szczoteczki ginekologicznej po pobraniu materiału biologicznego deponowana jest w kubeczki BD SurePath™. Nr kat. 490524 (Cervex-Brush) szczoteczka pozwala na pobranie wszystkich niezbędnych do oceny komórek (od tarczy poprzez strefę przejściową aż po kanał szyjki macicy). Nr kat. 490526 (Combi-Brush) środkowe włoski zastąpione słupkiem z prostopadłymi drobnymi włoskami (umożliwia uzyskanie materiału bogatego w komórki endocerykalne).
490505	100 sztuk	Zakrętki do kubeczków BD SurePath™ Wykorzystywane w przypadku przechowywania materiału biologicznego w kubeczkach, do których został on pobrany (na wypadek przeprowadzenia dodatkowych testów).
490506	3,6 L	Mieszanina Alkoholii Przeznaczona do płukania komórek osadczyc pod czas barwienia preparatów. Wydajność - 480 preparatów)
490507	3,6 L	Utrwalacz BD SurePath™ Pozostały osad komórkowy może być powtórnie zawieszony w roztworze utrwalacza i przechowywany przez 4 tygodnie w temperaturze pokojowej (15 – 30° C), lub też przez 6 miesięcy w chłodni (2 –10° C). Dla każdej próbki materiału rekomendowane jest powtórne zawieszenie w 2 ml utrwalacza. Wydajność - 1 776 próbek).
490508	3,6 L	Utrwalacz BD CytoRich™ Red
490509	3,6 L	Utrwalacz BD CytoRich™ Blue
490510	96 sztuk	Końcówki aspiracyjne
490511	60 sztuk	Powlekane szkiełka podstawowe BD SurePath™ PreCoat Standardowych wymiarów (25 x 75 mm) powlekane szkiełka mikroskopowe.
490513	96 sztuk	Jednorazowe końcówki do przenoszenia materiału biologicznego BD PrepStain™
490514 490515	96 sztuk 480 sztuk	Probówki wirówkowe Plastikowe probówki o pojemności 12 ml wykorzystywane w procesie wzbogacenia liczby komórek na preparacie oraz redukcji udziału niepożądanych składowych w pobranym materiale biologicznym.
490516	1 sztuk	Dozownik dla odczynnika do wirowania w gradiencie stężenia - Density Reagent
490517	240 sztuk	Pipety strzykawkowe BD PrepMate™ Plastikowe strzykawki wykorzystywane przy przenoszeniu zawiesiny komórkowej z kubeczków do próbek wirówkowych.
490518	1 sztuka	Bufor TRIS Wykorzystywany do powtórnej zawieszenia osadu komórkowego powstałego po wirowaniu. Wydajność - 2400 próbek
490521	480 ml	Odczynnik do wirowania w gradiencie stężenia - Density Reagent Wykorzystywany w procesie wzbogacenia liczby komórek na preparacie oraz redukcji udziału niepożądanych składowych w pobranym materiale biologicznym.
490522	25 sztuk	Kubeczki BD SurePath™ Kubeczki BD SurePath™ zawierają płynne podłoże transportowe, które utrzuja pobrane komórki oraz chroni je przed infekcjami bakteryjnymi.

Cytologia na podłożu płynnym

Pozostałe odczynniki i wyroby jednorazowego użytku

Nr Kat.	Ilość	Produkt
Pozostałe odczynniki i wyroby jednorazowego użytku		
490527	500 sztuk	Kubeczki BD SurePath™ Kubeczki BD SurePath™ zawierają płynne podłoże transportowe, które utrzuca pobrane komórki oraz chroni je przed infekcjami bakteryjnymi.
490625	88 sztuk	Pojemniki na kubeczki BD SurePath™ Przezroczyste plastikowe pojemniki do magazynowania 25 kubeczków BD SurePath™.
490536	1 zestaw	Zestaw barwników BD PrepStain™ Zestaw zawiera: Eozyna/Oranż G (480 ml) Hematoksylina 0.75 (480 ml)

Gromadzenie danych, statystyka i epidemiologia

System zarządzania danymi BD EpiCenter™ (element opcjonalny) jest unikalnym rozwiązaniem dla laboratoriów mikrobiologicznych służącym do komunikowania i śledzenia wszystkich potrzebnych informacji przez użytkownika, monitorowania sytuacji epidemiologicznej, oporności i leczenia pacjenta.

Oprogramowanie BD EpiCenter może być sprzężone bezpośrednio z systemem BD BACTEC™ FX, BD MGIT™, BD Phoenix™, BD INNOVA™, Bruker Biotyper™ i LIS.

BD EpiCenter™ – System bieżącego
gromadzenia danych

12-2

Gromadzenie danych, statystyka i epidemiologia

BD EpiCenter™ – System bieżącego gromadzenia danych

Dostępny w wersji BD EpiCenter™ Ready To Use (RTU) i BD EpiCenter™ PLUS

Nr Kat.	Ilość	Produkt
---------	-------	---------

BD EpiCenter™ – System bieżącego gromadzenia danych

Do systemów BD Phoenix™, BD BACTEC™ MGIT™ 960 i BD BACTEC™ serii 9000.

Elastyczny system biologicznej walidacji, epidemiologii i kontroli zakażeń szpitalnych

System zarządzania danymi BD EpiCenter™ łączy elementy nowoczesnej wizualizacji danych z regułami integralności danych w efektywne narzędzie do interpretacji i analizowania wyników, uzyskiwanych z aparatów BD Phoenix™, BD BACTEC™ MGIT™ 960, analizatorów do hodowli drobnoustrojów z krwi BD BACTEC™ 9120/9240 oraz wyników testów manualnych. System BD EpiCenter™ służy do gromadzenia i przechowywania danych demograficznych pacjentów, wykonania zestawień statystycznych i epidemiologicznych oraz opracowania i wydawania wyników.

Wersja RTU (ready to use – gotowy do użycia) została opracowana na potrzeby mikrobiologicznych laboratoriów klinicznych, w celu dostarczenia podstawowych opcji konfiguracyjnych, dostosowanych do potrzeb użytkownika.

Wersja PLUS charakteryzuje się większą elastycznością w zakresie konfiguracji, dostosowania, obszaru danych oraz interpretacji wyników.

Podobnie jak Wersja 5,05, system BD EpiCenter™ zawiera jako opcję możliwość drukowania barkodów, BD Sentinel i moduły TB-eXiST *. W celu uzyskania dokładnego opisu proszę przeczytać dodatkowy opis modułów.

* proces uzyskania ochrony znaku towarowego w toku

BD EpiCenter™ PLUS – Moduł Aktywacyjny

Moduł do EpiCenter RTU Data Management System. Zawiera pakiety: epidemiologia i zakażenia szpitalne (filtry i raporty). Użytkownicy mogą konfigurować swoje manualne testy, nowe filtry i nowe raporty. Moduł zawiera również LIS interface.

BD EpiCenter™ – Moduł Multi-User

Moduł pozwalający na podłączenie kilku stanowisk BD EpiCenter™ do jednego centralnego serwera BD EpiCenter™, co czyni system całkowicie elastycznym w zakresie dostępnych danych. Przykładowo, umożliwia mikrobiologowi zdalną kontrolę nad wynikami pochodzącymi z aparatów oraz dostęp do wyników i opracowań statystycznych. System może być skonfigurowany na potrzeby bezpośredniego, bieżącego dostępu do danych dla epidemiologów, lekarzy lub innych pracowników.

BD EpiCenter™ EpiCare™ (Kliniczne zastosowanie edytora reguł)

Otwarty System Ekspert Moduł Systemu

BD EpiCARE™ jest otwartym systemem eksperckim, który pozwala na stosowanie własnych reguł, dotyczących wiarygodności wyników zgodnie z własną praktyką laboratoryjną użytkownika oraz specyficznymi lokalnymi wymaganiami oraz na śledzenie i bieżące informowanie o izolacji i wykryciu zmiany interpretację wrażliwości patogenów alarmowych. System pozwala na stworzenie przez mikrobiologa własnych reguł przy pomocy intuicyjnego interfejsu użytkownika. Przykładowo, można wycofać antybiotyki, zmienić interpretację wrażliwości, wykryć swoisty fenotyp i ogłosić alarm. Ponadto, właściwość ta umożliwia przetestowanie i usunięcie nowej, stworzonej reguły przed zastosowaniem jej do analizy wyników klinicznych.

BD EpiCenter™ Sentinel

Moduł BD Sentinel cechuje korzystna i funkcjonalna dystrybucja danych wewnątrz laboratorium (mikrobiologii, kierownik laboratorium) oraz pomiędzy laboratorium i instytucjami szpitalnymi (oddziały, klinicyści, epidemiolodzy, komórka ds. zakażeń) włączając opcjonalne drukowanie raportów z sieci, przysyłanie wiadomości email oraz przysyłanie alarmów systemowych.

Nr Kat. 441185

BD EpiCenter™ Barcode Printing Module

Moduł Barcode printing module (cat. no. 441184) pozwala drukować barkody dostosowane do indywidualnych potrzeb mikrobiologa. Barkody mogą być również drukowane do raportu laboratoryjnego (wyniku). Zestaw do drukowania barkodów – The Barcode Printer Kit (cat.no. 257445) drukuje barkody z nazwiskiem pacjenta, numerem akcesyjnym oraz nazwą i dawką leku.

Gromadzenie danych, statystyka i epidemiologia

BD EpiCenter™ – System bieżącego gromadzenia danych

Dostępny w wersji BD EpiCenter™ Ready To Use (RTU) i BD EpiCenter™ PLUS.

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD EpiCenter™ do aparatu BD Phoenix™		
BD EpiCenter™ – Baza danych dla BD Phoenix™ Obszar działania mikrobiologii klinicznej staje się coraz bardziej złożony ze względu na ilość przetwarzanych informacji, powstawanie nowych procedur i wzrastającą liczbę drobnoustrojów opornych na antybiotyki oraz związaną z tym konieczność monitorowania epidemiologii chorób zakaźnych w danym szpitalu, całym systemie opieki zdrowotnej lub w społeczeństwie. W tej sytuacji BD EpiCenter™ jest idealnym systemem zarządzania danymi klinicznymi, przystosowanym do pracy z aparatem BD Phoenix™. System na bieżąco gromadzi dane o pacjentach, oraz napływające informacje dotyczące wyników generowanych przez aparat BD Phoenix™, uzupełnione wynikami innych testów mikrobiologicznych. BD EpiCenter™ jest wygodnym narzędziem operowania danymi, używanym podczas badania epidemiologii chorób zakaźnych na potrzeby laboratorium oraz w celu zastosowania w terapii. Do BD EpiCenter™ został włączony system BDXpert™, przez co zwiększono integralność wyników. Nowoczesna forma przedstawienia wyników sprawia, że system BD EpiCenter™ zapewnia prosty i efektywny sposób opracowania i gromadzenia kompleksowych danych, uzyskiwanych w laboratorium klinicznym.		
256644	1	BD EpiCenter™ - Stacja robocza
256645	1	BD EpiCenter™ - Monitor 17-calowy
256628	1	BD EpiCenter™ - Zestaw podstawowy Zestaw zawiera: kable, przewód zasilający, micro piasta, barkod, klucz bezpieczeństwa, płyty DVD, stojak na płyty DVD, oprogramowanie, karta NIC 3 Com.
441007	1	BD EpiCenter™ - System zarządzania danymi, program Wersja „ready to use” (RTU).

Gromadzenie danych, statystyka i epidemiologia

BD EpiCenter™ – System bieżącego gromadzenia danych

Dostępny w wersji BD EpiCenter™ Ready To Use (RTU) i BD EpiCenter™ PLUS.

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD EpiCenter™ do aparatów BD BACTEC™ 9000 i FX		
BD EpiCenter™ – Baza danych dla BD BACTEC™ 9000 i FX Program BD EpiCenter™ jest idealnym systemem gromadzenia i zarządzania danymi klinicznymi, współpracującym z aparatem do hodowli drobnoustrojów z krwi BD BACTEC™ 9000 i FX. Dzięki modułowej budowie może być w prosty sposób skonfigurowany na potrzeby codziennej pracy laboratoryjnej w celu usprawnienia rutynowej diagnostyki. Wraz ze wzrostem liczby testów wykonywanych w laboratorium mikrobiologicznym, zmieniają się wymagania co do systemu zarządzania danymi. Z tego względu system BD EpiCenter™ został zaprojektowany w sposób umożliwiający dwustronne połączenie z dodatkowymi aparatami BD BACTEC™. System BD EpiCenter™ przechowuje również wyniki dodatkowych testów, wykonanych dla butelek dodatnich. Wyniki te mogą być wprowadzane zarówno manualnie, (np. wynik barwienia metodą Grama), mogą pochodzić z innych aparatów BD (np. identyfikacja) lub z Systemu Informacji Laboratoryjnej (LIS). BD EpiCenter™ współpracuje z programem LIS w celu bieżącej wymiany i uzupełniania uzyskanych wyników, co wpływa na zwiększenie bezpieczeństwa, lepsze zarządzanie danymi pacjenta i optymalizację warunków pracy.		
256644	1	BD EpiCenter™ – Stacja robocza
256645	1	BD EpiCenter™ – Monitor 17-calowy
256628	1	BD EpiCenter™ – Zestaw podstawowy Zestaw zawiera: kable, przewód zasilający, micro piasta, barkod, klucz bezpieczeństwa, płyty DVD, stojak na płyty DVD, oprogramowanie, karta NIC 3 Com.
441007	1	BD EpiCenter™ – System zarządzania danymi, program Wersja „ready to use” (RTU).
256660	1	BD EpiCenter™ - UTP Cable (20 m) Kabel UTP 20 m.
256662	1	BD EpiCenter™ – Oprogramowanie Lantastic

Gromadzenie danych, statystyka i epidemiologia

BD EpiCenter™ – System bieżącego gromadzenia danych

Dostępny w wersji BD EpiCenter™ Ready To Use (RTU) i BD EpiCenter™ PLUS.

Nr Kat.	Ilość	Produkt
BD EpiCenter™ do aparatu BD BACTEC™ MGIT™ 960		
	1	BD EpiCenter™ – Baza danych dla BD BACTEC™ MGIT™ 960 System BD EpiCenter™, przeznaczony do gromadzenia i zarządzania danymi klinicznymi, jest przystosowany do współpracy z aparatami systemu BD BACTEC™ MGIT™ 960 oraz z Systemem Informacji Laboratoryjnej (LIS). Może zostać w prosty sposób skonfigurowany na potrzeby rutynowej diagnostyki wykonywanej w laboratorium prątku. System umożliwia stosowanie kodów kreskowych i bieżącą komunikację z systemem LIS, dzięki czemu zwiększa się bezpieczeństwo pracy i efektywność diagnostyki. Rozległa baza danych konsoliduje dane pochodzące zarówno z aparatów BD (Probówki wzrostowe i wskaźnikowe MGIT, testy lekowrażliwości), jak i dane z systemu LIS oraz wprowadzone manualnie (np. wynik barwienia kwasoopornego, wykonanego dla dodatnich probówek MGIT™). Program posiada nowoczesny interfejs graficzny z użytkownikiem, przeznaczony do interpretacji i walidacji wyników oraz śledzenia wzorów oporności prątków na leki, w celu zastosowania tych informacji podczas leczenia pacjentów.
256644	1	BD EpiCenter™ – Stacja robocza
256645	1	BD EpiCenter™ – Monitor 17-calowy
256628	1	BD EpiCenter™ – Zestaw podstawowy Zestaw zawiera: kable, przewód zasilający, micro piasta, barkod, klucz bezpieczeństwa, płyty DVD, stojak na płyty DVD, oprogramowanie, karta NIC 3 Com.
441007	1	BD EpiCenter™ – System zarządzania danymi, program Wersja „ready to use” (RTU).
	1	Moduł BD EpiCenter™ TB-eXiST Moduł TB eXiST (rozszerzone indywidualne badanie lekowrażliwości) w systemie BD EpiCenter™ oferuje możliwość testowania i podawania wyników dla różnych leków pierwszego i drugiego rzutu. Moduł umożliwia rozszerzenie długości protokołu powyżej 13 dni, aby uwzględnić wolno rosnące odporne izolaty prątków. Zapewnia on elastyczność w zakresie testów równorzędną z systemem BD BACTEC™ 460TB przy dużo większej łatwości użycia i systemie raportowania danych, który redukuje do minimum możliwość wystąpienia błędów transkrypcyjnych. Praktycznie nieograniczona ilość kombinacji testowania istniejących i potencjalnych nowych leków przy różnych stężeniach sprawia, że jest to unikalne rozwiązanie do standaryzacji badań wrażliwości na leki drugiego rzutu. TB eXiST w znacznym stopniu uprości i usprawni prowadzenie testów i raportowanie wyników badań wrażliwości na leki drugiego rzutu, uzyskiwanych w systemie BD BACTEC™ MGIT™ 960 / 320. Moduł BD EpiCenter™ TB eXiST musi być wyposażony w Zestaw z Drukarką Kodów Kreskowych (Nr Kat. 257445), która drukuje kody kreskowe z imieniem i nazwiskiem pacjenta, numerem dostępu i nazwą leku oraz stężeniem. <i>* proces uzyskania ochrony znaku towarowego w toku</i>

Procedura dokonywania zamówień

Znaki towarowe

BD™; BD GeneOhm™; BD MAX™; BD I-MAX™; BD AcidCase™; BD CultureSwab™; BD Adams™; BD CultureSwab™ EZ AF2™; BD CultureSwab™ Plus; BD Affirm™; BD Culturette™ EZ; BD AICE; BD Culturette™ II; BD Autocrit™; BD Culturette™ EZ II; BD AutoNutrient™; BD Difco™; BD AutoSceptor™; BD Director™; BD BACTEC™; BD Dispensstirs™; BD BACTEC™ MGIT™; BD DrySlide™; BD BACTEC FX™; BD Dynac™; BD Bacto™ BD Bact-Plate™; BD ElectrCode™; BD Bactrol™; BD Enterococcosel™; BD Bactrol™ Plus; BD Enterotube™; BD BBL™; BD EpiCenter™; BD BBL™ Crystal™; BD Eugonagar™; BD BBLCrystal™; BD Eugonbroth™; BD BeAware™; BD Extralight™; BD Bio-Bag™; BD Fibrometer™; BD Biosate™; BD FibroSystem™; BD BiTek™; BD FibroTip™; BD CampyPak™; BD FibroTube™; BD CampyPak™ Plus; BD Finger Dab™; BD CampyPouch™; BD Firelight™; BD Campyslide™; BD FOS™; BD CDT™; BD GasPak™; BD Cefinase™; BD Hycheck™; BD Cell™; BD GasPak™ Plus; BD Cellmatics™; BD GasPak™ EZ; CHROMagar® (underlicense); BD GC-Lect™; BD Clay Adams™; BD Gelysate™; BD CMVscan™; BD Hero™; BD ColorPAC™; BD Hycheck™; BD Crystal™; BD Intramedic™; BD CrystalSpec™; BD I Plate™; BD CTA Medium™; BD IsoVitaleX™; BD NeoPath™; BD Affirm™; BD PrepMate™; BD Assurity Linc™; BD PrepStain™; Autocyte™; BD ProbeTec™; Autocyte Quic™; BD ProEx™; AutoPap™; BD SlideWizard™; BD Ayre Cervi-Scraper™; BD SureDetect™; BD CytoRich™; BD SurePath™; BD FocalPoint™; BD SurePrep™; FOX™; BD Viper™; Horizon™; XTR™; NAP Guard™;

ATCC jest znakiem towarowym American Type Culture Collection. CHROMagar jest znakiem towarowym Dr. A. Rambach. Jembec jest znakiem towarowym Miles Scientific. Tween jest znakiem towarowym ICI Americas, Inc. Tyvek jest znakiem towarowym EI du Pont de Nemours and Company.

Procedura Dokonywania Zamówień

Dokładne procedury dokonywania zamówień różnią się w zależności od kraju. W celu uzyskania stosownych informacji, prosimy skontaktować się z lokalnym biurem.

BD Polska Spółka z o. o.
ul. Królowej Marysieńki 90
02-954 Warszawa
tel: +48 22 651 75 88 fax: +48 22 651 75 89

Produkty spoza Katalogu

Zapytania lub prośby dotyczące opakowań lub wariantów produktów nie ujętych w niniejszym katalogu produktów należy kierować do lokalnego Przedstawiciela ds. Sprzedaży BD lub Dystrybutora, bądź do Serwisu Technicznego BD Diagnostic Systems.

Informacje Techniczne i Naprawa Sprzętu

Dokładne procedury komunikacji i przekazywania informacji technicznych różnią się w zależności od kraju. W celu uzyskania stosownych informacji, prosimy skontaktować się z lokalnym biurem.

Strona Internetowa

lub www.bd.com lub www.bd.com/pl (w budowie)

Rejestracja ISO

Produkty BD Diagnostic Systems są wytwarzane w zakładach posiadających rejestrację ISO 9000. Konkretnie rejestracje ISO 9000 z podziałem na lokalizacje zakładów produkcyjnych obejmują:

Madison, Wisconsin, USA	ISO 9002
Cayey, Puerto Rico	ISO 9002
Sparks, Maryland, USA	ISO 9001
Detroit, Michigan, USA	ISO 9001
Heidelberg, Germany	ISO 9002



W celu uzyskania certyfikatów rejestracji ISO, prosimy skontaktować się z lokalnym biurem lub odwiedzić stronę www.bd.com/europe/regulatory

Często wymagane dokumenty i certyfikaty związane z obrotem produktami leczniczymi i wyrobami medycznymi (Certyfikaty ISO, MSDS, Instrukcje Użycia, Certyfikaty Analizy, Deklaracje Zgodności, specyficzne dla branży) można również pobrać ze strony: www.bd.com/europe/regulatory

Należy skorzystać z tej strony, aby uzyskać dostęp do dokumentów 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.

Dokumentacja Potwierdzająca Zgodność z Przepisami

Certyfikaty Pochodzenia i Certyfikaty Analizy: <http://regdocs.bd.com>

Kontakt:

BD Diagnostics

Diagnostic Systems

Becton Dickinson Polska Sp. z o. o.

Ul. Królowej Marysieńki 90,

02-594 Warszawa

Tel. +48 22 651 75 88

Fax +48 22 651 75 89

www.bd.com

Mikrobiologia kliniczna i przemysłowa:

Joanna Wysocka Key Account Specialist

joanna_wysocka@europe.bd.com

Cytologia na podłożu płynnym (LBC):

Paweł Weber Product & Sales Specialist

pawel_weber@europe.bd.com

Autoryzowany dystrybutor:

Diag-Med

Ul. Ryżowa 51

02-495 Warszawa

Tel + 48 22 838 97 23

Fax +48 22 838 97 32

www.diag-med.pl

e-mail: biuro@diag-med.pl

