



**BD MAX™ STR**



**REF 443806**

500024910(04)

2020-06

Hrvatski

Za *in vitro* dijagnostiku  
Za korištenje sa sistemom BD MAX™



#### NAMJENA

BD MAX™ STR je reagens namijenjen za ukapljivanje uzoraka sputuma i smanjenje sposobnosti preživljavanja kompleksa *Mycobacterium tuberculosis* prije daljne obrade u sustavu BD MAX.

#### SAŽETAK I OBJAŠNJENJE

Uzorci sputuma obično su viskozni i nisu pogodni za pipetiranje pomoću automatskih instrumenata. STR je alkalna otopina koja razlaže sputum, čineći uzorak sirovog sputuma ili sedimenta koncentriranog sputuma prikladnim za obradu na platformi BD MAX.

#### NAČELA POSTUPKA

Prikupljaju se neobrađeni sputum ili koncentrirani sedimenti sputuma pripremljeni od induciranih ili iskašljanih sputuma pacijenta i transportiraju u laboratoriju u nepropusnom spremniku prikupljanje uzorka. Razrjeđivanje uzorka vrši se u spremniku za prikupljanje dodavanjem otopine BD MAX STR, na način da konačni omjer STR-a i uzorka bude: 2 : 1. Spremnik za prikupljanje uzorka zatim se zatvori i snažno protrese 10 puta, inkubira na sobnoj temperaturi 5 minuta pa snažno ponovno promučka 10 puta. Uzorak tretiran otopinom BD MAX STR zatim se inkubira na sobnoj temperaturi tijekom 25 minuta. Nakon toga, pripremljeni uzorak spreman je za uporabu u sustavu BD MAX.

#### PRIMOŽENI REAGENSI I MATERIJALI

KAT. BR.	Sadržaj	Količina
443806	<b>BD MAX™ STR tubes (epruvete BD MAX STR) (8 mL)</b> (otopina NaOH koja sadrži površinski aktivne tvari) reagens za obradu neobrađenih i obrađenih uzoraka sputuma	48 testova (48 epruveta)

#### POTREBNA OPREMA I MATERIJALI KOJI SE NABAVLJAJU ZASEBNO

- laboratorijska kuta i rukavice za jednokratnu uporabu bez pudera
- posude za biomedicinski otpad
- zaporni sat ili brojač vremena

Za prikupljanje neobrađenog sputuma:

- suhu, čisti, nepropusni spremnici za prikupljanje uzoraka sputuma

## UPOZORENJA I MJERE OPREZA

- Opasnost** H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.  
H401 Toksično za živa bića u vodi.
- 
- P260 Ne udisati prašinu/dim/plin/maglu/pare/aerosol.  
P264 Nakon uporabe temeljito oprati.  
P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš.  
P280 Nositи заштитне рукавице / заштитно одјело / заштиту за очи / заштиту за лице.  
P301+P330+P331 AKO SE PROGUTA: Isprati usta. NE izazivati povraćanje.  
P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): Odmah ukloniti/skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom/tuširanjem.  
P304+P340 AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje.  
P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanaju. Nastavite ispiranje.  
P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.  
P321 Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi na ovoj naljepnici).  
P363 Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe.  
P405 Skladištiti pod ključem.  
P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalnim međunarodnim propisima.

- BD MAX STR namijenjen je za *in vitro* dijagnostiku.
- BD MAX STR je korozivan.
- Ne koristite reagense i/ili materijale nakon isteka roka trajanja.
- Reagense nemojte upotrebljavati ako su epruvete otvorene ili oštećene prilikom dostave.
- Čepove nemojte zamjenjivati ni ponovno koristiti jer može doći do kontaminacije koja može kompromitirati rezultate testa.
- Epruvete BD MAX STR ne smiju se ponovno upotrebljavati.
- Uvijek rukujte uzorcima kao da su infektivni i u skladu sa sigurnosnim postupcima u laboratoriju, kao što su oni opisani u dokumentu CLSI Document M29<sup>1</sup> i dokumentu Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories.<sup>2</sup> Posavjetujte se s osobljem vaše ustanove o biološkom otpadu i poštujte državne i lokalne propise u vezi s pravilnim zbrinjavanjem uzorka tretiranih otopinom STR.
- Izbjegavajte prskanje ili stvaranje aerosola.
- Za vrijeme rukovanja bilo kojim reagensom nosite zaštitnu odjeću i rukavice za jednokratnu upotrebu.
- Nakon obavljenog testa temeljito operite ruke.
- Ne pipetirajte ustima.
- Ne pušite, ne pijte i ne jedite u prostorima gdje se rukuje uzorcima ili reagensima kompleta.
- Odložite nerabljene reagense i otpad u skladu s državnim, saveznim, pokrajinskim i lokalnim propisima.

## POHRANA I STABILNOST

Komplet BD MAX STR pohranite na temperaturi od 2–30 °C.

Prikupljene uzorce treba čuvati tijekom prijevoza na temperaturi između 2 °C i 35 °C, do najviše 3 dana. Zaštitite ih od izlaganja prevelikoj toplini.

Neobrađeni sputum: uzorak se može pohraniti na dodatnih 168 sati (7 dana) na 2–8 °C prije tretiranja otopinom STR.

Sediment sputuma: uzorak se može pohraniti do 168 sati (7 dana) na 2–8 °C.

Uzorci tretirani otopinom BD MAX STR mogu se pohraniti na 2–28 °C na najviše 72 sata.

## **UPUTE ZA UPOTREBU**

### **Prikupljanje/transport uzoraka**

Kako bi se dobio odgovarajući uzorak, mora se točno slijediti postupak prikupljanja uzorka. Sve uzorce treba prikupljati i transportirati prema prepukama centara za kontrolu i sprječavanje bolesti (CDC)<sup>2</sup>, uputama priručnika Clinical Microbiology Procedures Handbook<sup>3</sup> ili priručnika s postupcima vaše ustanove. Pacijenti trebaju sjediti ili stajati prilikom prikupljanja neobrađenog sputuma. Pacijenti trebaju ispirati usta i očistiti potencijalne čestice zastale hrane prije prikupljanja sputuma.

Neobrađeni sputum ili koncentrirani sedimenti sputuma pripremljeni od induciranog ili iskašljanog sputuma pripremaju se prema sljedećim uputama:

#### **NAPOMENA: Uzorce s tragovima hrane ili ostalih čestica ne uzimajte u obradu.**

1. Neobrađeni sputum: prikupite najmanje 1 mL sputuma u nepropusni spremnik za prikupljanje uzorka. Spremnik označite i transportirajte u laboratorij (pogledajte odjeljak Pohrana i stabilnost).
2. Sediment sputuma: Dekontaminirajte uzorak sputuma s NALC / NaOH prema metodi Kenta i Kubice.<sup>4</sup> Ponovno suspendirajte sediment u do 2 mL 67 mM pufera fosfata/vode. Spremnik označite i transportirajte u laboratorij (pogledajte odjeljak Pohrana i stabilnost).

### **Priprema uzorka.**

Za svaki uzorak neobrađenog sputuma ili sedimenta sputuma:

1. pustite da se uzorak ohladi na sobnoj temperaturi.
2. Provjerite jesu li rukavice čiste prije rukovanja dodatnim uzorcima; ako postoji sumnja u kontaminaciju, promijenite rukavice.
3. Pažljivo otvorite poklopac nepropusnog spremnika za prikupljanje sputuma pazеći da ne dođe do proljevanja.
4. Pažljivo otvorite epruvetu BD MAX STR i dodajte željenu količinu tako da konačni omjer STR-a i uzorka bude 2 : 1.
5. Zatvorite posudu za prikupljanje i snažno protresite (ne mijesajte) otopinu 10 puta (10 puta gore pa dolje).
6. Inkubirajte na sobnoj temperaturi tijekom 5 minuta pa snažno ponovno protresite 10 puta.
7. Uzorak tretiran otopinom BD MAX STR zatim inkubirajte na sobnoj temperaturi tijekom 25 minuta.
8. Sve dodatne uzorce za ispitivanje pripremite ponavljanjem postupka od koraka 1.
9. Pripremljeni uzorci sada su spremni za uporabu u sustavu BD MAX.

### **OGRANIČENJA POSTUPKA**

- Ovaj proizvod može se koristiti samo uz sustav BD MAX i njime rukovati treba samo obučeno osoblje.
- Ovaj proizvod namijenjen je za uporabu s neobrađenim sputumom ili koncentriranim sedimentima sputuma pripremljenim od induciranog ili iskašljanog sputuma.

### **REFERENCE**

1. Clinical and Laboratory Standards Institute. Protection of laboratory workers from occupationally acquired infections; Approved Guideline. Document M29 (Refer to the latest edition)
2. Centers for Disease Control and Prevention, and National Institutes of Health. Biosafety in microbiological and biomedical laboratories. Chosewood L.C. and Wilson D.E. (eds) (2009). HHS Publication No. (CDC) 21–1112.
3. Isenberg, Henry D. (ed.) 1992. Clinical microbiology procedures handbook. vol. 1. American Society for Microbiology, Washington, D.C.
4. Kent, P.T., Kubica, G.P. 1985. Public Health Mycobacteriology – A Guide for Level III Laboratory, Centers of Disease Control, Atlanta, Publication no. PB 86-216546
5. Clinical and Laboratory Standards Institute. Molecular Diagnostic Methods for Infectious Diseases; Approved Guideline, document MM3 (Refer to the latest edition).
6. Clinical and Laboratory Standards Institute. User Protocol for Evaluation of Qualitative Test performance; Approved Guideline, Document EP12 (Refer to the latest edition).

## Povijest izmjena

Revizija	Datum	
(04)	2020-06	Dodane su pojedinosti u odjeljak Reagensi i materijali. Izvršeni su tipografski ispravci. Ažurirane su adrese australskih i novozelandskih pokrovitelja.



Manufacturer / Производител / Výrobce / Fabrikant / Hersteller / Κατασκευαστής / Fabricante / Tootja / Fabricant / Proizvođač / Gyártó / Fabbricante / Аткарушы / 제조업체 / Gamintojas / Ražotājs / Tilvirkir / Producent / Producător / производитель / Výrobca / Proizvodčák / Tillverkare / Üretici / Виробник / 生产厂商



Use by / Используйте до / Spotfebylder do / Brug før / Verwendbar bis / Хрјон јеως / Usar antes de / Kasutada enne / Date de péremption / 사용 기한 / Upotrijebiti do / Felhasználhatóság dátuma / Usare entro / Дөхөн пайдалануу / Naudokite iki / Izletot līdz / Houdbaar tot / Brukes for / Stosować do / Prazo de validade / A se utiliza pānā la / Использовать до / Použíte do / Upotrebiti do / Använd före / Son kullanma tarihi / Використати дoline / 使用截止日期

YYYY-MM-DD / YYYY-MM (MM = end of month)

ГГГГ-ММ-ДД / ГГГГ-ММ (ММ = края на месец)

RRRR-MM-DD / RRRR-MM (MM = konec měsíce)

AAAA-MM-DD / AAAA-MM (MM = slutning af måned)

JJJJ-MM-TT / JJJJ-MM (MM = Monatsende)

EEEE-MM-HH / EEEE-MM (MM = τέλος του μήνα)

AAAA-MM-DD / AAAA-MM (MM = fin del mes)

AAAA-KK-PP / AAAA-KK (KK = kuu lopp)

AAAA-MM-JJ / AAAA-MM (MM = fin du mois)

GGGG-MM-DD / GGGG-MM (MM = kraj mjeseca)

ÉÉÉÉ-HH-NN / ÉÉÉÉ-HH (HH = hónap utolsó napja)

AAAA-MM-GG / AAAA-MM (MM = fine mese)

ЖЮЮЮК-АА-КК / ЖЮЮЮК-АА / (АА = айданы соны)

YYYY-MM-DD/YYYY-MM (MM = 월말)

MMMM-MM-DD / MMMM-MM (MM = mēnesis pabaiga)

GGGG-MM-DD/GGGG-MM (MM = mēneša beigas)

JJJJ-MM-DD / JJJJ-MM (MM = einde maand)

AAAA-MM-DD / AAAA-MM (MM = slutten av måneden)

RRRR-MM-DD / RRRR-MM (MM = koniec miesiąca)

AAAA-MM-DD / AAAA-MM (MM = fin do měsíče)

AAAA-LZ-ZZ / AAAA-LL (LL = sfârșitul lunii)

ГГГГ-ММ-ДД / ГГГГ-ММ (ММ = конец месяца)

RRRR-MM-DD / RRRR-MM (MM = koniec mesiaca)

GGGG-MM-DD / GGGG-MM (MM = kraj meseca)

AAAA-MM-DD / AAAA-MM (MM = slutet av månaden)

YYYY-AA-GG / YYYY-AA (AA = ayin sonu)

PPPP-MM-ДД / PPPP-MM (MM = кінець місяця)

YYYY-MM-DD / YYYY-MM (MM = 月末)



Catalog number / Каталожен номер / Katalogové číslo / Katalognummer / Αριθμός καταλόγου / Número de catálogo / Kataloiginumber / Numéro catalogue / Kataloški broj / Katalóggószám / Numero di catalogo / Каталог номіпі / 카탈로그 번호 / Katalogo / numeris / Kataloga numurs / Catalogus nummer / Numer katalogowy / Număr de catalog / Номер по каталогу / Katalógové číslo / Kataloški broj / Katalog numarası / Номер за каталогом / 目录号



Authorized Representative in the European Community / Огоризиран представител в Европейската общност / Autorizovaný zástupce pro Evropského společenství / Autoriseret representant i De Europæiske Fællesskaber / Autorisierte Vertreter in der Europäischen Gemeinschaft / Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα / Representante autorizado en la Comunidad Europea / Volatitud esindaja Europa Nõukogus / Représentant autorisé pour la Communauté européenne / Autorizuirani predstavnik u Europskoj uniji / Meghatalmazott képviselő az Európai Közösségen / Rappresentante autorizzato nella Comunità Europea / Европа кауымдастырындағы үкілетті екіп / 유럽 공동체의 위임 대표 / Igalitásnak atstovas Europos Bendrijoje / Pilnvarotais pārstāvis Eiropas Kopienā / Bevoegde vertegenwoordiger in de Europese Gemeenschap / Autorisert representant i EU / Autoryzowane przedstawicielstwo we Wspólnocie Europejskiej / Representante autorizado na Comunidade Europeia / Representantul autorizat pentru Comunitatea Europeană / Уполномоченный представитель в Европейском сообществе / Autorizovaný zástupce v Evropskom spoločenstve / Autorizovaný predstavník u Evropskoj uniji / Auktoriserad representant i Europeiska gemenskapen / Avrupa Topluluğu Yetkilisi Temsilcisi / Уповноваженный представитель в краинах ЕС / 欧洲共同体授权代表



In Vitro Diagnostic Medical Device / Медицински уред за диагностика ин витро / Lékařské zařízení určené pro diagnostiku in vitro / In vitro diagnostisk medicinsk anordning / Medizinisches In-vitro-Diagnostikum / In vitro διαγνωστική ιστρική συσκευή / Dispositivo médico para diagnóstico in vitro / In vitro diagnostika meditsiiniaparatur / Dispositif médical de diagnostic in vitro / Medicinska pomagala za In Vitro Dijagnostiku / In vitro diagnostikai orvosi eszköz / Dispositivo medicale per diagnostica in vitro / Жасанды жағдайда күрізгін медициналық диагностика аспабы / In Vitro Diagnostic 의료 기기 / In vitro diagnostikos prietaisais / Medicīnas ierīces, ko lieto in vitro diagnostikā / Medisch hulpmiddel voor in-vitro diagnostiek / In vitro diagnostiskt medicinskt utstyr / Urządzenie medyczne do diagnostyki in vitro / Dispositivo médico para diagnóstico in vitro / Dispositiv medical pentru diagnostic in vitro / Медицински прибор для диагностики ин витро / Medicinska pomôcka na diagnostiku in vitro / Medicinski uredaj za in vitro dijagnostik / Medicinteknisk produkt för in vitro-diagnostik / In Vitro Dijagnostik Tibbi Cihaz / Медичний пристрій для діагностики in vitro / 体外诊断医疗设备



Temperature limitation / Температурни ограничения / Теплолитни оmezieni / Temperaturbegrensning / Temperaturbegrenzung / Περιορισμοί θερμοκρασίας / Limitación de temperatura / Temperatuuri piirang / Limites de température / Dozvoljena temperatura / Hörmérsekti határ / Limiti di temperatura / Температурныи шекреу / 온도 제한 / Laikymo temperatūra / Temperatūras ierobežojumi / Temperaturlimitmet / Temperaturbegrenzung / Ograniczenie temperatury / Limites de temperatura / Limiti de temperatūra / Ограничение температуры / Ohraničenie teploty / Ograničenje temperature / Temperaturgräns / Sicaklık sınırlaması / Обмеження температури / 温度限制



Batch Code (Lot) / Код на партидата / Kód (číslo) šárže / Batch-code (lot) / Kodikóς partitōbas (τηρητή) / Código de lote (lote) / Partii kood / Numéro de lot / Lot / Kod / Tétel száma (Lot) / Codice batch (lotto) / Топтама коды / 배치 코드(로트) / Partijos numeris (LOT) / Partijas kods (laidiens) / Lot nummer / Batch-kode (parti) / Kod partii (seria) / Código do lote / Cod de série (Lot) / Код партии (лот) / Kód série (šárža) / Kod serije / Partinummer (Lot) / Parti Kodu (Lot) / Код партии / 批号 (アバラン)



Contains sufficient for <n> tests / Съдържанието е достатъчно за <n> теста / Dostatečné množství pro <n> testů / Indeholder tilstrækkeligt til <n> tests / Ausreichend für <n> Tests / Περιέχει επαρκή ποσότητα για <n> εξετάσεις / Contenido suficiente para <n> pruebas / Külalidane <n> testimide jaoks / Contenu suffisant pour <n> tests / Sadržaj za <n> testova / <n> tesztelésre elegendő / Contenuto sufficiente per <n> test / <n> тестери чийин жеткелгі / <n> 테스트가 충분히 포함됨 / Pakankamas kieks atlikti <n> testu / Satur pietiekami <n> párbaudém / Inhoud voldoende voor "n" testen / Innholder tilstrekkelig til <n> tester / Zawiera ilość wystarczającą do <n> testów / Conteúdo suficiente para <n> testes / Contíñut suficient pentru <n> teste / Достаточно для <n> тестов(a) / Obsah vystačí na <n> testov / Sadržaj dovoljan za <n> testova / Innehåller tillräckligt för <n> analyser / <n> testen için yeterli malmaze içerir / Вистачащ для анализа: <n> / 足夠進行 <n> 次檢測



Consult Instructions for Use / Направете справка в инструкциите за употреба / Prostudujte pokyny k použití / Se brugsanvisningen / Gebrauchsanweisung beachten / Συμβουλεύτε τις οδηγίες χρήσης / Consultar las instrucciones de uso / Lueda kasutusjuhendit / Consulter la notice d'emploi / Koristi upute za upotrebu / Olvassa el a használáti utasításat / Consultare le instruções per l'uso / Пайдалануу нұсқаулыгымен танысын алыңыз / 사용 지침 참조 / Skaitykite naudojimo instrukcijas / Skatit lietošanas pamācību / Raadpleeg de gebruiksaanwijzing / Se i bruksanvisningen / Zobacz instrukcję użytkownika / Consultar as instruções de utilização / Consultați instrucțiunile de utilizare / См. руководства по эксплуатации / Pozri Pokyny na používanie / Pogledajte uputstvo za upotrebu / Se bruksanvisningen / Kullanım Talimatları'na başvurun / Див. інструкції з використання / 请参阅使用说明



Do not reuse / Не използвайте отново / Nepoužívejte opakovane / Ikke til genbrug / Nicht wiederverwenden / Μην επαναχρησιοποιείτε / No reutilizar / Mitte kasutada korduvalt / Ne pas réutiliser / Не користити поново / Egyszer használatos / Non riutilizzare / Пайдаланбашыз / 재사용 금지 / Tik vienkartiniam naudojimui / Nelietot atkārtoti / Niet opnieuw gebruiken / Kun til engangsbruk / Nie stosować powtórnie / Não reutilize / Nu refolosiți / Не использовать повторно / Nepoužívajte opakovane / Не upotrebljavajte ponovo / Får ej återanvändas / Tekrar kullanmayın / Не використовувати повторно / 请勿重复使用

<b>SN</b>	Serial number / Сериен номер / Sériové číslo / Serienummer / Serienummer / Σειριακός αριθμός / Nº de serie / Seerianumber / Numéro de série / Serijski broj / Sorozatszám / Numero di serie / Топтамалық нөмірі / 일련 번호 / Serijos numeris / Sērijas numurs / Serie numero / Numer serijny /Número de serie / Număr de serie / Серийный номер / Seri numarası / Номер серii / 序列号
	For IVD Performance evaluation only / Само за оценка качества на работа на IVD / Pouze pro výhodnocení výkonu IVD / Kun til evaluering af IVD ydelse / Nur für IVD-Leistungsbewertungszwecke / Móvo για αξιολόγηση απόδοσης IVD / Sólo para la evaluación del rendimiento en diagnóstico in vitro / Ainult IVD seadme hindamiseks / Réserve à l'évaluation des performances IVD / Samo u znanstvene svrhe za In Vitro Dijagnostiku / Kizárolag in vitro diagnosztikához / Solo per valutazione delle prestazioni IVD / Жасанды жағдайда «пробирка шинде» диагностика тек жұмысты базарлың шын / IVD 성능 평가에 대해서만 사용 / Tik IVD prietaus veikimo charakteristikoms tikrinti / Vienigj IVD darbības novērtēšanai / Uitsluitend voor doeltreffendheidsonderzoek / Kun for evaluering av IVD-ytelse / Tylko do oceny wydajności IVD / Uso exclusivo para avaliação de IVD / Numai pentru evaluarea performanței IVD / Только для оценки качества диагностики in vitro / Určené iba na diagnostiku in vitro / Samo za procenu učinka i in vitro dijagnostici / Endast för utvärdering av diagnostisk användning in vitro / Yalnızca IVD Performans değerlendirmesi için / Тільки для оцінювання якості діагностики in vitro / 仅限 IVD 性能评估
	For US: "For Investigational Use Only"
	Lower limit of temperature / Долен лимит на температурата / Dolní hranice teploty / Nedre temperaturgrænse / Temperaturuntergrenze / Като́теро όριο θερμοκρασίας / Limite inferior de temperatura / Alumine temperaturupirip / Limite inférieure de température / Najnižja dozvoljena temperatura / Alsó hőmérsékleti határ / Limite inferiore di temperatura / Температураның төмөнгі рұқсат шегі / 하한 온도 / Žemiausiai laikymo temperatūra / Temperatūras zemākā robeža / Laagste temperatuurlimiet / Nedre temperaturgrense / Dolna granica temperatury / Limite mínima de temperatura / Limită minimă de temperatură / Нижний предел температуры / Spodná hranica teploty / Donja granica temperature / Nedre temperaturgräns / Sicaklık alt sınırı / Минимальна температура / 温度下限
<b>CONTROL</b>	Control / Контролно / Kontrola / Kontrol / Kontrolle / Mártyrás / Kontroll / Contrôle / Controllo / Бакылау / Контроль / Kontrol / Kontrolé / Kontrole / Controle / Kontrol / Контроль / 对照
<b>CONTROL+</b>	Positive control / Положителен контрол / Positív kontrola / Positive Kontrolle / Θετικός μάρτυρας / Control positivo / Positivne kontroll / Contrôle positif / Pozitívna kontrola / Pozitív kontroll / Controllo positivo / Оң баяқылау / 양성 컨트롤 / Teigiamo kontrolė / Pozitív kontrole / Positieve controle / Kontrola dodatnia / Controlo positivo / Control positiv / Позитивный контроль / Pozitif kontrol / Позитивний контроль / 阳性对照试剂
<b>CONTROL-</b>	Negative control / Отрицателен контрол / Negativní kontrola / Negativ kontrol / Negative Kontrolle / Αρνητικός μάρτυρας / Control negativo / Negatiivne kontroll / Contrôle négatif / Negatiivna kontrola / Negativ kontroll / Controllo negativo / Негативтік бақылау / 음성 컨트롤 / Neigiamo kontrolė / Negatiiv kontrole / Negatiivne controle / Kontrola ujemna / Control negativo / Control negativ / Отрицательный контроль / Negatif kontrol / Негативний контроль / 强阴性对照试剂
<b>STERILEEO</b>	Method of sterilization: ethylene oxide / Метод на стерилизация: этиленов оксид / Způsob sterilizace: etylenoxid / Steriliseringsmetode: ethylenoxid / Sterilisationsmethode: ethylenoxid / Méthod d' stérilisation: oxyde d'éthylène / Metoda sterilizacije: etilen oksid / Sterilizálás módszere: etilén-oxid / Metodo di sterilizzazione: ossido di etilene / Стерилизация: этилен – этилен тошты / 소독 방법: 에틸렌옥사이드 / Sterilizavimo būdas: etileno oksidas / Sterilizēšanas metode: etilēnoksīds / Gesteriliseerd met behulp van ethyleenoxide / Steriliseringsmetode: etylenoksid / Metoda sterilizacije: tlenek etil / Método de esterilização: óxido de etileno / Metodă de sterilizare: oxid de etilen / Метод стерилизации: этиленоксид / Metoda sterilizacije: etilen oksid / Steriliseringsmetod: etenoksid / Sterilizasyon yöntemi: etilen oksit / Método de esterilización: etileno oxígeno / Метод стерилизации: этиленоксидом / 灭菌方法: 环氧乙烷
<b>STERILE R</b>	Method of sterilization: irradiation / Метод на стерилизация: иридиация / Způsob sterilizace: záření / Steriliseringsmetode: bestråling / Sterilisationsmethode: Bestrahlung / Méθod d' stérilisation: iradiation / Metodo de esterilización: irradiación / Sterileerimismetod: kiirgus / Méthode de stérilisation: irradiation / Metoda sterilizacije: zračenje / Sterilizálás módszere: besugárzás / Metodo di sterilizzazione: irradiazione / Стерилизация: едісі – сәуле түсірі / 소독 방법: 방사 / Sterilizavimo būdas: radiacija / Sterilizēšanas metode: apstaršana / Gesteriliseerd met behulp van bestraling / Steriliseringsmetode: bestråling / Metoda sterilizacije: napromienianie / Método de esterilização: irradiação / Metodă de sterilizare: iradiere / Método de esterilización: облучение / Metoda sterilizacije: ozračenje / Metoda sterilizacije: ozračavanje / Steriliseringsmetod: strålning / Sterilizasyon yöntem: iradyasyon / Метод стерилизацији: опромінення / 灭菌方法: 辐射
	Biological Risks / Биологични рискове / Biologisk risiko / Biologisk fare / Biogefährdung / Биологічкої кіндою / Riesgos biológicos / Biologgiled riskid / Risques biologiques / Biološki rizik / Biolójialag veszélyes / Rischio biologico / Биологиялық тәуекелдер / 생물학적 위험 / Biologinis pavojus / Biologiske risiki / Biologisch risico / Biologisk risiko / Zagrożenia biologiczne / Perigo biológico / Riscuri biologice / Биологическая опасность / Biologické riziko / Biološki rizici / Biologisk risk / Biyolojik Riskler / Биологична небезпека / 生物学风险
	Caution, consult accompanying documents / Внимание, направете справка в приджекавашите документи / Pozor! Prostudujte si priloženou dokumentaci! / Forsiktig, se ledsgagende dokumenter / Achtung, Begleiddokumente beachten / Продукт, сициваследите ти синонематиқ ұғрафа / Precaución, consultar la documentación adjunta / Ettevaatust! Lagedu kaasnevad dokumentatüüsioni / Attention, consulter les documents joints / Upozorenje, koristi prateču dokumentaciju / Figyelem! Olvassa el a mellékelt tájékoztatót / Attentione: consultare la documentazione allegata / Абайланың, тиисті құжаттармен танысының / 주의, 동봉된 설명서 참조 / Démésio, zürükite priedamus dokumentus / Piesardzība, skaitīt pavadokumentus / Voorzichtig, raadpleeg bijgevoegde documenten / Forsiktig, se vedlagt dokumentasjon / Należy zapoznać się z dołączonymi dokumentami / Cuidado, consulte a documentação fornecida / Atenção, consultar os documentos fornecidos / Внимание: см. прилагаемую документацию / Výstraha, pozri sprievodné dokumenty / Pažnjal! Pogledajte priložena dokumenta / Obs! Se medföljande dokumentation / Dikkat, birlikte verilen belgelerin başvurun / Увага: див. супутну документацію / 小心, 请参阅附带文档。
	Upper limit of temperature / Горен лимит на температурата / Horní hranice teploty / Øvre temperaturgrænse / Temperatuobergrenze / Ανώτερο όριο θερμοκρασίας / Límite superior de temperatura / Ülemine temperaturupirip / Limite supérieure de température / Gornja dozvoljena temperatura / Felső hőmérsékleti határ / Limite superiore di temperatura / Температураның төмөнгі рұқсат шегі / 상한 온도 / Aukščiausiai laikymo temperatūra / Augšsējā temperatūras robeža / Hoogste temperatuurlimiet / Øvre temperaturgræns / Górná granica temperature / Limite máximo de temperatura / Limită maximă de temperatură / Верхний предел температуры / Horná hranica teploty / Gornja granica temperature / Øvre temperaturgräns / Sicaklık üst sınırı / Максимальна температура / 温度上限
	Keep dry / Газете суху / Skladujte v suchém prostředí / Opbevares tørt / Trockelnern / Φύλαξτε το στεγνό / Mantener seco / Hoida kuivas / Conserver au sec / Držati na suhom / Száraz helyen tartandó / Tenere all'asciutto / Kyrkak kүйнде ұста / 건조 상태 유지 / Laikykite sausai / Uzglabāt sausus / Droog houden / Holdes tort / Przechowywać w stanie suchym / Manter seco / A se feri de umezzaú / Не допускать попадания влаги / Uchovávajte v suchu / Držite na suvom meste / Förvaras torrt / Kuru bir şekilde muhafaza edin / Берегти від вологи / 请保持干燥
	Collection time / Време на събиране / Čas odběru / Opsamlingstidspunkt / Entnahmehrzeit / Ωρα συλλογής / Hora de recogida / Kogumisaeg / Heure de prélevement / Satí prikupljanja / Mintavétel időpontja / Ora di raccolta / Қынау уақыты / 수집 시간 / Paémimo laikas / Savākšanas laiks / Verzameltijd / Tid prøvetaking / Godzina pobrania / Hora de colecta / Ora colectării / Время сбора / Doba odberu / Vreme prikupljanja / Uppsamlings tid / Toplama zamanı / Час забора / 采集时间
	Peel / Обелете / Otvíteťte zde / Ábn / Abziehen / Атокоλијтте / Desprender / Koordira / Décoller / Otvoriti skinì / Húzza le / Staccare / Устінгі қабатын алып таста / 剥기기 / Pléşti čia / Atlímet / Schillen / Trek av / Oderwać / Destacar / Se dezlipește / Отклепните / Odtrhnite / Oluştu / Dra isär / Ayirma / Відклепні / 撕下
	Perforation / Перфорация / Perforace / Perforance / Διάτρηση / Perforación / Perforatsioon / Perforacija / Perforálás / Perforazione / Tecik tecy / 절취선 / Perforacija / Perforacie / Perforatie / Perforacja / Perfuração / Perforare / Перфорация / Perforácia / Perforasyon / Перфорация / 穿孔
	Do not use if package damaged / Не используйте, ако опаковката е повредена / Neporužívejte, je-li obal poškozený / Má ikke anvendes hvis emballagen er beskadiget / Inhal beschädigter Packung nicht verwenden / Μη χρησιμοποιείτε εάν η συσκευασία έχει υποστεί ζημιά / / No usar si el paquete está dañado / Mitte kasutada, kui pakend on kahjustatud / Ne pas l'utiliser si l'emballage est endommagé / Ne koristis ako je oštećeno pakiranje / Ne használja, ha a csomagolás sérült / Non usare se la confezione è danneggiata / Erep náket búzlyagnak bólcsa, páldalánba / Κεφίζεται σαν συνταρένη κάρωση υπό την πίεση / Tenere lontano dal calore / Салынан жерде сакта / / 열을 피해야 함 / Laikyti atskiau nuo šilumos šaltinių / Sargat no karstume / Beschermen tegen warmte / Má ikke utsættes for varme / Przechowywać z dala od źródła ciepła / Manter ao abrigo do calor / A se feri de căldură / Не нагревать / Uchovávajte mimo zdroju tepla / Držite dalje od toplove / Får ej utsättas för värme / Isidan uzak tutun / Берегти від дій тепла / 请远离热源
	Cut / Срежете / Odstrihnète / Klip / Schneiden / Kópce / Cortar / Löigata / Découper / Reži / Vágja ki / Tagliare / Kecisi / 잘라내기 / Kirpti / Nogriezt / Knippen / Kutt / Odciąć / Cortar / Decupati / Отрезать / Odstrñnite / Iseći / Klipp / Kesme / Rozcięcia / 剪下
	Collection date / Дата на събиране / Datum odběru / Opsamlingsdato / Entnahmedatum / Ημερομηνία συλλογής / Fecha de recogida / Kogumiskuupäev / Date de prélevement / Dani prikupljanja / Mintavétel dátuma / Data di raccolta / Жынаган тізбекінүү / 수집 날짜 / Paémimo data / Savākšanas datums / Verzameldatum / Dato prøvetaking / Data pobrania / Data de colheita / Data colectării / Дата сбора / Dátum odberu / Datum prikupljanja / Uppsamlingsdatum / Toplama tarihi / Дата забору / 采集日期



µL/test / µL/тест / µL/Test / µL/εξέταση / µL/prueba / µL/teszt / µL/테스트 / µL/tyrimas / µL/pärbaude / µL/teste / µL/анализ / µL/检测



Keep away from light / Пазете от светлина / Nevystavujte světu / Må ikke utsættes for lys / Vor Licht schützen / Кратјоте то макријато то фос / Mantener alejado de la luz / Hoida eemal valgusest / Conserver à l'abri de la lumière / Držati dalje od svjetla / Fény nem érheti / Tenere al riparo dalla luce / Карапчыланган жерде үста / 빛을 피해야 함 / Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių / Sargā no gaismas / Niet blootstellen aan zonlicht / Må ikke utsettes for lys / Przechowywać z dala od źródła światła / Manter ao abrigo da luz / Feriți de lumină / Хранить в темноте / Uchovávajte mimo dosahu svetla / Držite dalje od svetlosti / Får ej utsättas för ljus / Ісклікан узак тутун / Берегти від дії світла / 请远离光线



Hydrogen gas generated / Образуваен е водород газ / Možnost úniku plynného vodíku / Frembringer hydrogengas / Wasserstoffgas erzeugt / Δημιουργία αερίου υδρογόνου / Produción de gas de hidrógeno / Vesinikgaasi tekitatud / Produit de l'hydrogène gazeux / Sadříži hydrogen vodík / Hidrogén gáz fejeszt / Produzione di gas idrogeno / Газетекес сүтери пайда болды / 수소 가스 생성됨 / Išskiria vandenilio dujas / Rodas ūdenrådis / Waterstofgas gegenereert / Hydrogengass generert / Powoduje powstawanie wodoru / Producão de gás de hidrogénio / Generare gaz de hidrogen / Виделение водорода / Vyrobené použitím vodíka / Osloboda se vodoniku / Genererad vätgas / Açıga çıkan hidrojen gazı / Реакция з виділенням водню / 会产生氢气



Patient ID number / ИД номер на пациента / ID pacienta / Patientens ID-nummer / Patienten-ID / Αριθμός αναγνώρισης ασθενούς / Número de ID del paciente / Patsiendi ID / No d'identification du patient / Identifikacijski broj pacijenta / Beteg azonosító száma / Numero ID paziente / Пациентній ідентифікаційний номер / 환자 ID 번호 / Paciente identifikavimo numeris / Pacienta ID numurs / Identificatiونumber van de patiënt / Pasientens ID-nummer / Numer ID pacienta / Numero da ID do doente / Număr ID pacient / Идентификационный номер пациента / Identifikacijski číslo pacienta / ID broj pacijenta / Patientnummer / Hasta kimlik numarası / Идентификатор пациента / 患者标识号



Fragile, Handle with Care / Чупливо, Работете с необходимото внимание. / Krehké. Při manipulaci postupujte opatrně. / Forsiktig, kan gå i stykker. / Zerbrechlich, vorsichtig handhaben. / Εύθραυστο. Χειρίστε το με προσοχή. / Frágil. Manipular con cuidado. / Órn, kásisgeg ettevaatlikult. / Fragile. Manipuler avec précaution. / Lomljivo, rukujte pažljivo. / Törékeny! Óvatosan kezelendő. / Fragile, maneggiare con cura. / Сынъыш, абалап пайдаланыңыз. / 조심 깨지기 쉬운 처리 / Trapu, elkitēs atsargai. / Trauslis; rīkoties uzmanīgi / Breekbaar, voorzichtig behandelen. / Ømtålig, håndter forsiktig. / Krucha zawartość, przenosić ostrożnie. / Frágil, Manuseie com Cuidado. / Fragil, manipulații cu atenție. / Хрупкое! Обращаться с осторожностью. / Krehké, vyžaduje sa opatrná manipulácia. / Lomljivo - rukujte pažljivo. / Bräckligt. Hantera försiktigt. / Kolay Kirılır, Dikkatli Taşıyın. / Тендітна, звертася з обережністю / 易碎，小心轻放

Tehnički servis i podrška: obratite se lokalnom predstavniku tvrtke BD ili posjetite [bd.com](http://bd.com).

## bd.com/e-labeling

Europe, CH, GB, NO: +800 135 79 135  
International: +31 20 794 7071

AR +800 135 79 135	LT 8800 30728
AU +800 135 79 135	MT +31 20 796 5693
BR 0800 591 1055	NZ +800 135 79 135
CA +1 855 805 8539	RO 0800 895 084
CO +800 135 79 135	RU +800 135 79 135
EE 0800 0100567	SG 800 101 3366
GR 00800 161 22015 7799	SK 0800 606 287
HR 0800 804 804	TR 00800 142 064 866
IL +800 135 79 135	US +1 855 236 0910
IS 800 8996	UY +800 135 79 135
LI +31 20 796 5692	VN 122 80297

\

Becton, Dickinson and Company  
7 Loveton Circle  
Sparks, Maryland 21152 USA



Benex Limited  
Pottery Road, Dun Laoghaire  
Co. Dublin, Ireland

### Australian Sponsor:

Becton Dickinson Pty Ltd.  
66 Waterloo Road  
Macquarie Park NSW 2113  
Australia

### New Zealand Sponsor:

Becton Dickinson Limited  
14B George Bourke Drive  
Mt. Wellington Auckland 1060  
New Zealand

Made in USA.

BD, the BD Logo, and MAX are trademarks of Becton, Dickinson and Company or its affiliates. © 2020 BD. All rights reserved.