

BD Test Macro-Vue RPR su cartoncino Cartoncini di controllo



0210745JAA(05)

2020-02

Italiano

USO PREVISTO

I cartoncini di controllo per test RPR su cartoncino BD Macro-Vue sono campioni di controllo disidratati a reattività predeterminata per controllare l'antigene prima di utilizzarlo nell'esecuzione dei test RPR su cartoncino BD Macro-Vue per la diagnosi sierologica della sifilide.

SOMMARIO E SPIEGAZIONE

I cartoncini di controllo per test RPR su cartoncino BD Macro-Vue sono destinati all'uso routinario come test di verifica per la valutazione della reattività accettabile della sospensione antigenica per RPR su cartoncino. L'antigene per RPR su cartoncino è un antigene cardiolipinico che si lega alla "reagina", una sostanza anticorpale presente nel siero dei soggetti luetici, e occasionalmente, nei sieri di persone con altre affezioni acute o croniche.¹⁻⁴

PRINCIPI DELLA PROCEDURA

I cartoncini di controllo RPR con cerchi da 18 mm presentano delle zone di reazione ben definite che contengono dei campioni disidratati con modelli prestabili di reattività graduata. In seguito alla reidratazione e con una corretta esecuzione della procedura sui cartoncini di controllo, la sospensione antigenica deve riprodurre la reattività predeterminata (vedere "Procedura"), in modo da confermare il mantenimento di una reattività ottimale da parte dell'antigene.

REAGENTI

Il cartoncino di controllo RPR per il test su cartoncino con cerchi da 18 mm contiene 3 cerchi contrassegnati come reattivo, reattivo da basso a moderato e non reattivo. Le aree contrassegnate contengono campioni disidratati a reattività graduata. I campioni disidratati nelle aree di reazione sono ottenuti da plasma umano reattivo o non reattivo nei confronti della sifilide, acquistato da banche del sangue autorizzate.

Advertencias y precauciones:

Per uso diagnostico *in vitro*.

Prima di eseguire i test, consultare i paragrafi "Procedura" e "Avvertenze e precauzioni", nel foglietto delle istruzioni allegato ad ogni kit per test RPR su cartoncino BD Macro-Vue.

Il plasma utilizzato nei cartoncini di controllo è preparato da sangue umano risultato non reattivo con una metodica approvata dalla FDA (U.S. Food and Drug Administration) per la determinazione degli anticorpi anti HIV (virus dell'immunodeficienza acquisita) e dell'HBsAg (antigene di superficie dell'epatite B).

Prima dell'uso condizionare a temperatura ambiente (dai 23 ai 29 °C) la sospensione antigenica per il test RPR su cartoncino ed i controlli.

ATTENZIONE: Poiché non esiste alcun test che possa garantire con certezza l'assoluta assenza del virus per l'epatite B, dell'HIV o di altri agenti infettivi, I CAMPIONI ED I REAGENTI DEVONO ESSERE MANIPOLATI COME SE FOSERO COMUNQUE IN GRADO DI TRASMETTERE MALATTIE INFETTIVE. Manipolare tutti i materiali e gli articoli contaminati con sangue e altri fluidi biologici in conformità alle linee guide dell'istituto e alle "Precauzioni standard".⁵⁻⁸ Prima dello smaltimento, sterilizzare in autoclave i contenitori dei campioni e gli altri materiali contaminati.

Qualora non si ottenga con i cartoncini di controllo la reattività predeterminata, bisogna rimandare l'attività analitica di routine fino a quando una nuova verifica della sospensione antigenica, dei metodi usati, della temperatura ambiente e delle attrezzature utilizzate (incluso il rotatore ed il relativo coperchio umidificatore), non porti ad ottenere una reattività ottimale. Risultati non accettabili con i cartoncini di controllo invalidano i test effettuati sui singoli campioni.

Una volta ricostituiti i campioni disidratati sul cartoncino di controllo devono essere immediatamente dosati con il test RPR su cartoncino. Un eventuale ritardo nel dosaggio può comportare l'evaporazione dei controlli con conseguente alterazione della loro reattività.

Una conservazione prolungata a temperatura da media a bassa (dai 21 ai 25 °C) e a temperatura alta (oltre ai 27 °C) causa un deterioramento dei campioni con conseguente calo di reattività e difficoltà nel ricostituire il cartoncino. Una volta aperta la busta sigillata, il cartoncino dovrà essere usato immediatamente.

Ricostituzione del cartoncino di controllo: Ricostituire ogni area di reazione con 0,05 mL di *acqua deionizzata/distillata*.

Istruzioni per la conservazione: I cartoncini di controllo mantengono una reattività accettabile fino alla data di scadenza assegnata, se conservati nelle buste sigillate di carta laminata e refrigerati dai 2 agli 8 °C, cioè alla temperatura raccomandata per la conservazione.

PROCEDURA E RESULTI

Materiali forniti: Cartoncini di controllo per il test BD Macro-Vue RPR su cartoncino.

Materiali necessari ma non forniti:

1. Uno dei seguenti kit per test RPR su cartoncino BD Macro-Vue*:

Test su cartoncino con cerchi da 18 mm—Kit N° 115, 110, 104, 510 o 532 (qualitativo), o Kit N° 112 (quantitativo).

Tutti i kit contengono materiale in quantità sufficiente da permettere l'esecuzione giornaliera dei test su cartoncino di controllo.

2. Micropipettatrice da 0,05 mL (50 µL) e 0,03 mL (30 µL).

3. Un rotatore da 100 ± 2 giri/min, 2 cm di diametro, con timer automatico, meccanismo a frizione, e dotato di un coperchio umidificatore.

*Per le disponibilità dei kit, consultare il foglietto illustrativo accluso ad ogni kit per test RPR su cartoncino BD Macro-Vue.

Procedura del test:

1. Con una pipetta automatica (oppure con un capillare da 0,05 mL con bulbo in gomma), versare 0,05 mL (50 µL) di acqua deionizzata/distillata sui tre cerchi. *Non utilizzare il dispositivo BD Dispensstirs per ricostituire il cartoncino di controllo.*
2. Utilizzando per ogni cerchio il miscelatore (l'estremità più larga) del dispositivo BD Dispensstirs da 0,05 mL, mescolare fino a che non si dissolva il campione di controllo disidratato. Distribuire il campione su tutta la superficie del cerchio. *Per ogni cerchio deve essere impiegato un nuovo dispositivo BD Dispensstirs o miscelatore!*
3. Prima dell'uso, agitare la bottiglietta dell'antigene. Mantenendola in posizione verticale, versare una o due gocce nel cappuccio in modo da accettare che l'ago non sia ostruito. Versare *una goccia di antigene "a caduta libera"* [1/60 mL di antigene - (ago con raccordo giallo da 20 G)] su ogni area di reazione. *Non ripetere il miscelamento;* il miscelamento dell'antigene e dei campioni verrà effettuato durante la rotazione. Recuperare l'antigene versato nel cappuccio della bottiglietta.
4. Ruotare per 8 min alla velocità di 100 ± 2 giri/min su di un rotatore meccanico con coperchio umidificatore bagnato. Dopo la rotazione, per meglio differenziare i risultati non reattivi da quelli a reattività da bassa a moderata, ruotare e inclinare a mano il cartoncino (per 3 o 4 volte nei due sensi).
5. *Immediatamente* leggere macroscopicamente i risultati sul cartoncino, allo stato "bagnato" ed alla luce di una lampada a incandescenza di forte intensità oppure in condizioni di luce solare intensa.

Il controllo reattivo deve mostrare la caratteristica intensa agglutinazione; quello non reattivo dovrebbe mostrare il colore grigio chiaro omogeneo tipico delle particelle non agglutinate. Il controllo reattivo da basso a moderato deve mostrare agglutinazione da minima a media. Consultare la guida alla lettura nel foglietto illustrativo fornito con tutti i kit per test BD Macro-Vue RPR su cartoncino.

Controllo di qualità a cura dell'utente:

Le procedure prescritte per il controllo di qualità devono essere effettuate in conformità alle norme vigenti o ai requisiti di accreditazione e alla prassi di controllo di qualità del laboratorio specifico. Per una guida alla prassi di controllo di qualità appropriata, si consiglia di consultare le norme CLIA e la documentazione CLSI in merito.

LIMITAZIONI DELLA PROCEDURA

Se i campioni non si dissolvono in modo soddisfacente, quando ricostituiti con acqua deionizzata/ distillata, il cartoncino non dovrà essere utilizzato. Un ritardo nel dosaggio dopo la ricostituzione, o l'esecuzione del test in un ambiente a bassa umidità (in particolare qualora manchi sul rotatore il coperchio umidificatore), può portare a reazioni non corrette (comparsa di granulosità in un campione non reattivo). Dal momento che i campioni disidratati sono controllati quantitativamente per la loro reattività, è essenziale che vengano seguite scrupolosamente le procedure dei test RPR su cartoncino e con cartoncini di controllo per determinare il tipo corretto di reattività.

L'intensità dell'aggregazione osservata non deve essere usata come standard di lettura o come guida nell'interpretazione delle reazioni osservate con campioni ignoti. Per questo bisogna consultare invece la guida alla lettura, riportata sul foglietto illustrativo accluso a ogni kit per test BD Macro-Vue RPR su cartoncino.

VALORI PREVISTI E CARATTERISTICHE DI PERFORMANCE

Ogni lotto di cartoncino di controllo RPR a gocce e con cerchi da 18 mm è dosato per il tipo di reattività predeterminata in rapporto a sospensioni antigeniche di riferimento ed è conforme alla normativa sui prodotti emanata dall'U.S. Centers for Disease Control and Prevention (CDC).

Nella guida alla lettura, riportata sul foglietto illustrativo fornito con ogni kit per i test RPR su cartoncino BD Macro-Vue, sono riportate le reattività attese per i cartoncini di controllo dopo l'esecuzione delle procedure dei test su cartoncino RPR.

Cerchio reattivo – Simile alla zona non diluita mostrata nel test quantitativo su cartoncino RPR.

Cerchio a reattività da bassa a moderata – Simile alla zona a bassa reattività del test qualitativo su cartoncino RPR e alla zona reattiva (con diluizione 1:4) del test quantitativo su cartoncino RPR.

Cerchio non reattivo – Simile alla zona non reattiva del cartoncino RPR.

DISPONIBILITÀ

Nº di cat. Descrizione

276709 BD Macro-Vue RPR Card Test Control Cards (cartoncini di controllo)

BIBLIOGRAFIA:

1. Creighton, E.T. 1990. Rapid plasma reagin (RPR) 18-mm circle card test, p. 193–207. In S.A. Larsen, E.F. Hunter, and S.J. Kraus (ed.), A manual of tests for syphilis, 9th ed. American Public Health Association, Washington, D.C.
2. Portnoy, J., J.H. Brewer, and A. Harris. 1962. Rapid plasma reagin card test for syphilis and other treponematoses. Public Health Rep. 77:645–652.
3. Portnoy, J. 1963. Modifications of the rapid plasma reagin (RPR) card test for syphilis, for use in large scale testing. Am. J. Clin. Pathol. 40:473–479.
4. Falcone, V.H., G.W. Stout, and M.B. Moore, Jr. 1964. Evaluation of rapid plasma reagin (circle) card test. Public Health Rep. 79:491–495.
5. National Committee for Clinical Laboratory Standards. 2001. Approved Guideline M29-A2. Protection of laboratory workers from occupationally acquired infections, 2nd ed. NCCLS, Wayne, Pa.
6. Garner, J.S. 1996. Hospital Infection Control Practices Advisory Committee, U.S. Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention. Guideline for isolation precautions in hospitals. Infect. Control Hospital Epidemiol. 17:53–80.
7. U.S. Department of Health and Human Services. 1999. Biosafety in microbiological and biomedical laboratories, HHS Publication (CDC), 4th ed. U.S. Government Printing Office, Washington, D.C.
8. Directive 2000/54/EC of the European Parliament and of the Council of 18 September 2000 on the protection of workers from risks related to exposure to biological agents at work (seventh individual directive within the meaning of Article 16(1) of Directive 89/391/EEC). Official Journal L262, 17/10/2000, p. 0021–0045.

Assistenza e supporto tecnico: rivolgersi al rappresentante locale BD o visitare il sito bd.com.

Cronologia delle modifiche

Revisione	Data	Riassunto delle modifiche
05	2020-02	Istruzioni stampate convertite per l'uso in formato elettronico e ulteriori informazioni per l'accesso per ottenere il documento da bd.com/e-labeling. Riferimento aggiornato n. 1. Aggiornato indirizzo sponsor austaliano e aggiunto indirizzo sponsor neozelandese.

	Manufacturer / Производител / Výrobce / Fabrikant / Hersteller / Κατασκευαστής / Fabricante / Tootja / Fabricant / Proizvodač / Gyártó / Fabbricante / Атқарушы / 제조업체 / Gamintojas / Ražotājs / Tilvirker / Producent / Producător / Produçor / Производитель / Výrobca / Proizvodač / Tillverkare / Üretici / Виробник / 生产厂商
	Use by / Используйте до / Spotfebujte do / Brug før / Verwendbar bis / Хрътът ёвс / Usar antes de / Kasutada enne / Date de péremption / 사용 기한 / Upotrijebite do / Felhasználhatóság dátuma / Usare entro / Дейтн пайдалануға / Naudokite iki / Izletot līdz / Houdbaar tot / Brukes for / Stosować do / Prazo de validade / A se utiliza pánâ la / Использовать до / Použíte do / Upotrebiti do / Använd före / Son kullanma tarihi / Використати доділе / 使用截止日期 YYYY-MM-DD / YYYY-MM (MM = end of month) ГГГГ-ММ-ДД / ГГГГ-ММ (MM = края на месеца) RRRR-MM-DD / RRRR-MM (MM = konec měsíce) AAAA-MM-DD / AAAA-MM (MM = slutning af måneden) 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) AAAAA-KK-PP / AAAA-KK (KK = кuu lõpp) AAAA-MM-JJ / AAAA-MM (MM = fin du mois) GGGG-MM-DD / GGGG-MM (MM = kraj mjeseca) ÉÉÉÉ-HH-NN / ÉÉÉÉ-HH (HH = hónag mjeseca napja) AAAA-MM-GG / AAAA-MM (MM = fine mese) ЖОЮЖА-АА-КК / ЖОЮЖА-АА (АА = айдын соны) YYYY-MM-DD/YYYY-MM(MM = 월말) ММММ-ММ-ДД / ММММ-ММ (MM = ménésio 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 = fim do mês) AAAAA-LL-ZZ / AAAA-LL (LL = sfârșitul lunii) ГГГГ-ММ-ДД / ГГГГ-ММ (MM = 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) PPP-P-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 / Katalooginumber / Numéro catalogue / Kataloški broj / Kataloġu sszám / Numero di catalogo / Katalog nömrə / 카탈로그 번호 / Catalogo / numeris / Kataloga numurs / Catalogus nummer / Numer katalogowy / Număr de catalog / Номер на каталог / Katalógové číslo / Kataloški broj / Katalog numerasi / Номер на каталогом / 目录号
	Authorized Representative in the European Community / Оторизиран представител в Европейската общност / Autorizovaný zástupce pro Evropském společenství / Autoriseret repræsentant i De Europæiske Fællesskaber / Autorisierte Vertreter in der Europäischen Gemeinschaft / Εξουπούρωτης στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα / Representante autorizado en la Comunidad Europea / Volitatud esindaja Europa Nõukogus / Reprézentant autorisé pour la Communauté européenne / Autorizuirani predstavnik u Europskoj uniji / Meghatalmazott képviselő az Európai Közösségen / Rappresentante autorizzato nella Comunità Europea / Европа қауымдастырындың үекіліттің өкілі / 유럽 공동체의 위임 대표 / Igaliotasis 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 / Représentantul autorizat pentru Comunitatea Europeană / Уполномоченный представитель в Европейском сообществе / Autorizovaný zástupca v Evropskom spoločenstve / Autorizovano predstaviňstvo u Evropskoj uniji / Auktoriserad representant i Europeiska gemenskapen / Avrupa Topluluğu Yetkilii Temsilcisi / Уполномоченный представник в странах EC / 欧洲共同体授权代表
	In Vitro Diagnostic Medical Device / Медицински уред за диагностика ин vitro / Lékařské zařízení určené pro diagnostiku in vitro / In vitro diagnostisk medicinsk anordning / Medizinisches In-vitro-Diagnostikum / In vitro биохимияткі істрикі сүйкені / Dispositivo médico para diagnóstico in vitro / In vitro diagnostika meditsinskaia aparatuur / Dispositif médical de diagnostic in vitro / Medicinskaya pomagala za In Vitro Dijagnostiku / In vitro diagnostosztikai orvosi eszköz / Dispositivo medicaile per diagnostica in vitro / Жасанды жағдайда жүргізетін медициналық диагностика аспабы / In Vitro Diagnostic 의료 기기 / In vitro diagnostikos prietaisais / Medicinas ierīces, ko lieto in vitro diagnostikā / Medische hulpmiddel voor in-vitro diagnostiek / In vitro diagnostisk medisinsk utstyr / Urządzenie medyczne do diagnostyki in vitro / Dispositivo médico para diagnóstico in vitro / Dispositiv medical pentru diagnostic in vitro / Medicinskiy прибор для диагностики in vitro / Medicinská pomôcka na diagnostiku in vitro / Medicinskii uredaj za in vitro diagnostiku / Medicinteknisk produkt för in vitro-diagnostik / In Vitro Diagnostik Tibbi Cihaz / Медицинский пристрой для диагностики in vitro / 体外診断医疗设备
	Temperature limitation / Температурни ограничения / Teplotní omezení / Temperaturbegrensning / Temperaturbegrenzung / Περιορισμοί θερμοκρασίας / Limitación de temperatura / Temperatuuri piirang / Limites de température / Dozvoljena temperatura / Hörmérsékti határ / Limiti di temperatura / Температурны шектеу / 온도 제한 / Laikymo temperatūra / Temperatūras ierobežojumi / Temperaturlimit / Temperaturbegrensning / Ограничение температуры / Limites de temperatura / Limite de temperatūr / Ограничение температуры / Ohranenie teploty / Ograniczenie temperature / Temperaturgräns / Sicaklık sınırlaması / Обмеження температури / 温度限制
	Batch Code (Lot) / Код на партидата / Kód (číslo) šarže / Batch-kode (lot) / Batch-Code (Charge) / Κωδικός παρτίδας (παρτίδα) / 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 serie (Lot) / Код партии (лот) / Kód série (šarža) / Kod serije / Partinummer (Lot) / Parti Kodu (Lot) / Код партии / 批号 (亚批)
	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 / Küllaldane <n> testimede jaoks / Contenu suffisant pour <n> tests / Sadržaj za <n> testova / <n> tesztzeh elegéndő / Contenuto sufficiente per <n> test / <n> тесттери чиин жеткелгі / <n> 테스트가 충분히 포함됨 / Pakankatás kielik aitlik <n> testű / Satur pietiekami <n> párbaudém / Inhou voldoende voor "n" testen / Inholder tilstrekkelig til <n> tester / Zawiera ilość wystarczającą do <n> testów / Conteúdo suficiente para <n> testes / Contingut suficient per <n> teste / Достаточно для <n> тестов(a) / Obsah vystačí na <n> testov / Sadržaj dovoljan za <n> testova / Innehåller tillräckligt för <n> analyser / <n> test için yeterli malzemeler / Вистачить для аналіза: <n> / 足够进行 <n> 次检测
	Consult Instructions for Use / Направете справка в инструкциите за употреба / Prostudujte pokyny k použití / Se brugsanvisningen / Gebrauchsanweisung beachten / Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήστης / Consultar las instrucciones de uso / Lugeda kasutusjuhendit / Consulter la notice d'emploi / Koristi upute za upotrebu / Olvassa el a használati utasítását / Consultare le istruzione per l'uso / Пайдалану нұсқаулығымен танысып алышыз / 사용 지침 참조 / Skaitykite naudojimo instrukcijas / Skafit lietošanas pamācību / Raadpleeg de gebruiksaanwijzing / Se i bruksanvisningen / Zobacz instrukcję użytkowania / Consultar as instruções de utilização / Consultați instrucțiunile de utilizare / См. руководство по эксплуатации / Pozni Pokyny na používanie / Pogledajte uputstvo za upotrebu / Se bruksanvisningen / Kullanımları naşıvurun / Див. інструкції з використання / 请参阅使用说明
	Do not reuse / Не използвайте отново / Nepoužívajte opakovane / Ikke til genbrug / Nicht wiederverwenden / Μην επαναχρησιμοποιείτε / No reutilizar / Mitte Kasutada korduvalla / Не pas réutiliser / Не користити поново / Egyszer használatos / Non riutilizzare / Пайдаланбаңыз / 재사용 금지 / Tik vienkartiniam naudojimui / Nelietot atkārtoti / Niet opnieuw gebruiken / Kun til engangsbruk / Nie stosować powtórnie / Não reutilize / Nu refolositi / Не использовать повторно / Nepoužívajte opakovane / Не upotrebljavajte ponovo / Får ej återanvändas / Tekrar kullanmayın / Не використовувати повторно / 请勿重复使用
	Serial number / Серийен номер / Sériové číslo / Serienummer / Serienummer / Σειριακός αριθμός / Nº de serie / Seerianumber / Numéro de série / Serijski broj / Sorozatszám / Numero di serie / Топтамалық нөмір / 일련 번호 / Serijos numeris / Sériras numurs / Serie nummer / Numer seryjny / Número de série / Număr de serie / Серийный номер / Seri numeralı / Homer cepit / 序列号



Collection date / Дата на събиране / Datum odběru / Opsamlingsdato / Entnahmedatum / Ημερομηνία συλλογής / Fecha de recogida / Kogumiskuupäev / Date de prélèvement / Dani prikupljanja / Mintavétele dátuma / Data di raccolta / Жынаган тізбекүні / 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/test / µL/Test / µL/εξέταση / µL/prueba / µL/teszt / µL/테스트 / мкл/тест / µL/tyrimas / µL/pärbaude / µL/teste / мкл/анализ / µL/检测



Keep away from light / Пазете от светлина / Nevystavujte světlu / Må ikke udsættes for lys / Vor Licht schützen / Кратите то јакрија атпó то фиц / 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 / Қарашыланған жерде ұста / 빛을 피해야 함 / Laikyti atokiu nuo šilumos šaltinių / Sargāt 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 svjetlosti / Får ej utsättas för ljus / 请远离光线



Hydrogen gas generated / Образуван е водород газ / Možnost úniku plynného vodíku / Frembringer hydrogengas / Wasserstoffgas erzeugt / Δημιουργία αερίου υδρογόνου / Producción de gas de hidrógeno / Vesinikgaasi tekkitatud / Produit de l'hydrogène gazeux / Sadrži hydrogen vodik / Hidrogén gáz fejeszt / Produzione di gas idrogeno / Газетек сутери пайды болды / 수소 가스 생성됨 / Išskiria vandenilio dujas / Rodas Üdenradis / Waterstofgas gegenereerd / Hydrogengass generert / Powoduje powstawanie wodoru / Produção do gás de hidrogénio / Generare gaz de hidrogen / Выделение водорода / Vyrobené použitím vodíku / Oslobeta se vodoník / Genererad välgas / Açıga çıkan hidrojen gazi / Реакция с выделением водно / 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 / Пациенттн идентификациялык немірі / 환자 ID 번호 / Paciento identifikavimo numeris / Pacienta ID numurs / Identificatienummer van de patiënt / Pasientens ID-nummer / Numer ID pacjenta / Número da ID do doente / Număr ID pacient / Идентификационный номер пациента / Identifikačné 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. / Křehké. Při manipulaci postupujte opatrň. / Forsiktig, kan gå i stykker. / Zerbrechlich, vorsichtig handhaben. / Εύθραυστο. Χειρίστε το με προσοχή. / Frágil. Manipular con cuidado. / Óm, kásisegé ettévaalitkult. / Fragile. Manipuler avec précaution. / Lomljivo, rukujte pažljivo. / Törékeny! Övatosan kezelendő. / Fragile, maneggiare con cura. / Сынъш, абайлан пайдаланыныз. / 조심 깨지기 쉬운 처리 / Trapu, elkités atsargai. / Trauslis; rikkoties uzmanığı / Breekaar, voorzichtig behandelen. / Ømtålig, håndter forsiktig. / Krucha zawartość, przenosić ostrożnie. / Frágil, Manuseie com Cuidado. / Fragil, manipulați cu atenție. / Хрупкое! Обращаться с осторожностью. / Krehké, vyžaduje sa opatrná manipulácia. / Lomljivo - rukujte pažljivo. / Bräckligt. Hantera försiktigt. / Kolay Kırılır, Dikkatli Taşıyın. / Тендітна, зертатися з обережністю / 易碎，小心轻放

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, MD 21152 USA

EC REP

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