

UTILIZARE SPECIFICĂ

Dispenserele auto-aplicatoare **Sensi-Disc** cuprind 6 sau 8 cartușe cu discuri de testare a sensibilității **Sensi-Disc** sau discuri **Taxo** pentru diferențierea anaerobilor. Sunt utilizate pentru a distribui discuri pe vasele Petri de 100 mm în timpul realizării testelor de sensibilitate cu discuri sau pentru identificarea prezumtivă a bacililor gram-negativi anaerobi.¹⁻³

PRINCIPII DE FUNCȚIONARE

Discurile sunt distribuite și presate pe suprafața de agar prin apăsarea butonului de distribuire din capătul dispenserului.

Inelul de reglare a distanței este utilizat pentru a controla înălțimea de la baza dispenserului la suprafața de agar.

Fiecare dispenser este furnizat integral cu o cutie pentru depozitare pentru a proteja ansamblul de umezeală atunci când nu este utilizat.

PROCEDURI DE FUNCȚIONARE

Aceste dispensere sunt atent fabricate și amănunțit testate. Performanța normală este asigurată prin înțelegerea și aplicarea procedurilor de funcționare corecte.

1. Scoateți dispenserul din frigider și lăsați-l să atingă temperatura camerei.
2. Scoateți dispenserul din cutia de depozitare și așezați-l pe suprafața de lucru.
3. Trageți butonul negru mic care reprezintă logo-ul **B-D**, situat pe o latură a dispenserului, până la cel mai îndepărtat punct (aproximativ 1.25 cm) și glisați butonul în jos până se fixează în poziție.
4. Introduceți cartușele.
5. Deblocați butonul negru astfel încât să revină la poziția inițială pentru a fixa cartușele în dispenser.
6. Așezați dispenserul deasupra plăcilor de 100 mm.
7. Apăsați butonul principal de distribuire până la capătul cursei.
8. Lăsați butonul de distribuire să revină la poziția inițială.
9. Discurile sunt distribuite și presate simultan pe suprafața mediului.

INSTRUCȚIUNI SPECIALE

Dispenserul trebuie întotdeauna să finalizeze un ciclu complet înainte de a putea fi acționat din nou. Dacă nu a fost finalizat un ciclu complet sau dacă, la apăsarea butonului, este întâlnită o rezistență mai mare decât în mod normal, **OPRIȚI** și inițiați imediat procedura de deblocare.

PROCEDURA DE DEBLOCARE

1. Trageți butonul negru mic situat pe latura dispenserului până la cel mai îndepărtat punct și glisați butonul în jos până se fixează în poziție.
2. Scoateți toate cartușele.
3. Ridicați dispenserul și așezați-l deasupra unui vas Petri gol.
4. Repetați câteva cicluri cu dispenserul, așa cum este descris în „Proceduri de funcționare” în pașii de la 6 la 8.
5. Reașezați cartușele.

Avertismente și precauții

Pentru utilizare în scop diagnostic *in vitro*.

În timpul tuturor procedurilor, respectați tehnicile de asepsie și precauțiile stabilite împotriva riscurilor microbiologice.

CARTUȘE

Ultimul disc din fiecare cartuș este marcat cu „X”. În fiecare cartuș, după discul marcat „X”, este încorporată o piesă de plastic. Aceasta împiedică dispenserul să funcționeze atunci când cartușul este gol. Urmăriți apariția discurilor marcate cu „X” și înlocuiți imediat toate cartușele.

Atunci când introduceți cartușele în dispenser, asigurați-vă că primul disc este centrat la capătul cartușului.

PROCEDURĂ DE CURĂȚARE ȘI DECONTAMINARE

De fiecare dată când cartușele sunt schimbate sau dacă aplicatorul a fost contaminat prin atingerea suprafeței de agar inoculate, curățați și decontaminați aplicatorul(oarele), respectând următoarea procedură:

1. Scoateți toate cartușele din dispenser.
2. Umpleți un vas Petri gol de 100 mm cu 20–25 mL de soluție 3% Lysol.
3. Umpleți un vas Petri gol de 100 mm cu 20–25 mL de soluție 85% de alcool izopropilic.
4. Umpleți două vase Petri goale de 100 mm cu 20–25 mL de apă purificată sterilă.
5. Așezați dispenserul deasupra vasului cu soluție Lysol.
6. Apăsați pe butonul de distribuire până când aplicatoarele se deblochează. Țineți butonul apăsat 30 sec.
7. Repetați pașii 5 și 6 cu soluție de alcool izopropilic.
8. Repetați pașii 5 și 6 cu fiecare dintre vasele cu apă purificată. Astfel vă asigurați că agenții de curățare au fost îndepărtați complet.

Aplicatoarele sunt acum curățate și decontaminate. Alcoolul și apa rămase pe aplicatoare se vor evapora.

Ansamblul poate fi depozitat sau, dacă testarea nu a fost finalizată, uscați aplicatoarele prin deblocarea lor de câteva ori (apăsând butonul complet) în timp ce ansamblul este așezat pe o lavetă sterilă, tampon de tifon, vată sau orice alt material absorbant steril. Aplicatoarele se pot usca și la aer, dar necesită mai mult timp, în funcție de temperatura și umiditatea relativă a spațiului unde este depozitat dispenserul.

ÎNTREȚINEREA DISPENSERULUI ȘI A CUTIEI DE DEPOZITARE

1. Dacă doriți, puteți șterge dispenserul și cutia de depozitare cu apă, alcool izopropilic sau soluție Lysol 3%. Nu utilizați agenți de curățare alcalini, solvenți organici sau agenți de curățare abrazivi. După curățare, lăsați întotdeauna ansamblul să se usuce complet la aer înainte de a introduce cartușele.
2. Evitați să utilizați un dispenser care este excesiv de rece sau cald. Întotdeauna lăsați-l să atingă temperatura camerei înainte de utilizare. Dispenserul încărcat trebuie reintrodus în frigider după utilizare, cât mai repede posibil. Nu depozitați în congelator.
3. Se recomandă ca recipientul cu agent deshidratant, împachetat cu fiecare dispenser, să fie așezat la baza dispenserului pentru a menține un mediu cu umiditate scăzută. Agentul deshidratant ar trebui reîmprospătat atunci când silica gelul, vizualizat prin fereastra de monitorizare din capătul recipientului, se colorează în roz. Pentru a-l reîmprospăta, încălziți recipientul într-un cuptor ventilat la 149°C timp de aproximativ 3 h sau până când revine la culoarea albastru închis. După răcire, recipientul poate fi reutilizat și va fi la capacitate maximă de reabsorbție a umidității.

INFORMAȚII DE SERVICE ȘI ÎNTREȚINERE

Anunțați orice defecțiune apărută și care nu poate fi remediată prin procedura de deblocare sau procedura de decontaminare, la telefonul Serviciului tehnic din SUA, 800-638-8663.

În afara Statelor Unite, vă rugăm să contactați reprezentantul local **BD**.

REFERINȚE

1. Clinical and Laboratory Standards Institute. Approved Standard: M2. Performance standards for antimicrobial disk susceptibility test, CLSI, Wayne, Pa.
2. Jousimies-Somer, H.R., P.H. Summanen, and S.M. Finegold. 1999. *Bacteroides, Porphyromonas, Prevotella, Fusobacterium*, and other anaerobic gram-negative rods and cocci, p. 690-711. In P.R. Murray, E.J. Baron, M.A. Pfaller, F.C. Tenover, and R.H. Tenover (ed.), Manual of clinical microbiology, 7th ed. American Society for Microbiology, Washington, D.C.
3. Summanen, P., E.J. Baron, D.M. Citron, C.A. Strong, H.M. Wexler, and S.M. Finegold. 1993. Wadsworth anaerobic bacteriology manual, 5th ed. Star Publishing Company, Belmont, Calif.



Manufacturer / Výrobce / Producent / Fabrikant / Tootja / Valmistaja / Fabricant / Hersteller / Κατασκευαστής / Gyártó / Ditta produttrice / Gamintojas / Producent / Fabricante / Výrobca / Tillverkare / Производител / Producător / Üretici / Proizvođač / Производител / Аткарушы



Serial number / Sériové číslo / Löbenummer / Seriennummer / Seerianumber / Sarjanumero / Numéro de série / Seriennummer / Αριθμός σειράς / Sorozatszám / Numero di serie / Serijos numeris / Numer seryjny / Numéro de série / Sériové číslo / Número de serie / Серийный номер / Număr de serie / Seri numaras / Serijski broj / Серийный номер / Топтамалық нөмірі



Catalog number / Katalógové číslo / Katalognummer / Catalogusnummer / Kataloogi number / Tuotenumero / Numéro catalogue / Bestellnummer / Αριθμός καταλόγου / Katalógusszám / Numero di catalogo / Katalogo numeris / Numer katalogowy / Número do catálogo / Katalógové číslo / Número de catálogo / Каталоген номер / Număr de catalog / Katalog numarası / Kataloški broj / Номер по каталогу / Каталог нөмірі



Authorized Representative in the European Community / Autorizovaný zástupce pro Evropskou unii / Autoriseret repræsentant i EU / Erkend vertegenwoordiger in de Europese Unie / Volitatus esindaja Euroopa Nõukogus / Valtuutettu edustaja Euroopan yhteisössä / Représentant agréé pour la C.E.E. / Autorisierte EG-Vertretung / Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα / Hivatalos képviselő az Európai Unióban / Rappresentante autorizzato nella Comunità europea / Įgaliotasis atstovas Europos Bendrijoje / Autoriseret representant i EU / Autoryzowane przedstawicielstwo w Unii Europejskiej / Representante autorizado na União Europeia / Autorizovaný zástupca v Európskom spoločenstve / Representante autorizado en la Comunidad Europea / Auktoriserad representant i EU / Оторизиран представител в ЕС / Reprezentant autorizat în Uniunea Europeană / Avrupa Topluluğu Yetkili Temsilcisi / Ovlašćeni predstavnik u Evropskoj zajednici / Уполномоченный представитель в Европейском сообществе / Европа қауымдастығындағы уәкілетті өкіл / Autorizuirani predstavnik u EU



In Vitro Diagnostic Medical Device / Lékařské zařízení určené pro diagnostiku in vitro / In vitro diagnostisk medicinsk anordning / Medisch hulpmiddel voor in vitro diagnose / In vitro diagnostika meditsiiniaparatuur / Lääkinnällinen in vitro -diagnostiikkalaitte / Dispositif médical de diagnostic in vitro / Medizinisches In-vitro-Diagnostikum / In vitro διαγνωστική ιατρική συσκευή / In vitro diagnosztikai orvosi eszköz / Dispositivo medico diagnostico in vitro / In vitro diagnostikos prietais / In vitro diagnostisk medisinsk utstyr / Urządzenie medyczne do diagnostyki in vitro / Dispositivo médico para diagnóstico in vitro / Medicinska pomôcka na diagnostikę in vitro / Dispositivo médico de diagnóstico in vitro / Medicinsk anordning för in vitro-diagnostik / Медицински уред за диагностика ин витро / Aparatură medicală de diagnosticare in vitro / In Vitro Diagnostik Tibbi Cihaz / Medicinski uređaj za in vitro dijagnostiku / Медицинский прибор для диагностики in vitro / Жасанды жағдайда жүргізілетін медициналық диагностика аспабы / Medicinska pomagala za In Vitro Dijagnostiku



Consult Instructions for Use / Prostudujte pokyny k použití / Læs brugsanvisningen / Raadpleeg gebruiksaanwijzing / Lugeda kasutusjuhendit / Tarkista käyttöohjeista / Consulter la notice d'emploi / Gebrauchsanweisung beachten / Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης / Olvassa el a használati utasítást / Consultare le istruzioni per l'uso / Skaitykite naudojimo instrukcijas / Se i bruksanvisningen / Zobacz instrukcja użytkowania / Consulte as instruções de utilização / Pozri Pokyny na používanie / Consultar las instrucciones de uso / Se bruksanvisningen / Направете справка в инструкциите за употреба / Consultați instrucțiunile de utilizare / Kullanım Talimatları'na başvurun / Pogledajte uputstvo za upotrebu / См. руководство по эксплуатации / Пайдалану нұсқаулығымен танысып алыңыз / Koristi upute za upotrebu



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



Benex Limited
Pottery Road, Dun Laoghaire
Co. Dublin, Ireland
Tel: +353-1-202-5222
Fax: +353-1-202-5388

Lysol is a trademark of Lehn and Fink Products, Division of Sterling Drug, Inc.

BD, BD Logo, BBL, Sensi-Disc and Taxo are trademarks of Becton, Dickinson and Company. © 2013 BD.