



6- & 8-Place Self-Tamping Dispensers (6- a 8-miestne samoaplikačné dávkovače)



8801511JAA(01)
2013-11

Slovenčina

POUŽITIE

Tieto samoaplikačné dávkovače **Sensi-Disc** môžu obsahovať buď 6 alebo 8 zásobníkov s diskami **Sensi-Disc** na testovanie citlivosti alebo anaeróbnymi diferenciačnými diskami **Taxo**. Používajú sa na umiestňovanie diskov na 100 mm Petriho misky pri diskovej metóde testovania citlivosti alebo pri predbežnej identifikácii gramnegatívnych anaeróbných bacilov.¹⁻³

PRINCÍP POUŽITIA

Disky sa umiestňujú a pritláčajú na povrch agaru stláčaním dávkovacieho gombíka navrchu dávkovača.

Nastavovací krúžok sa používa na nastavenie výšky základne dávkovača nad povrchom agaru.

Každý dávkovač sa dodáva kompletný spolu so skladovacím puzdrom, ktoré ho chráni pred vlhkosťou, keď sa nepoužíva.

PRACOVNÉ POSTUPY

Tieto dávkovače sú starostlivo vyrábané a dôkladne testované. Bezproblémové použitie zabezpečíte pochopením a použitím správnych pracovných postupov.

1. Vyberte dávkovač z chladničky a nechajte ho prispôsobiť sa izbovej teplote.
2. Vyberte dávkovač zo skladovacieho puzdra a položte na pracovnú plochu.
3. Vytiahnite malý čierny gombík na boku dávkovača, označený **B-D**, čo najďalej (asi 1,3 cm) a posuňte ho nadol, aby sa zastavil na mieste.
4. Vložte zásobníky.
5. Uvoľnite čierny gombík, aby sa vrátil do svojej pôvodnej polohy a uzamkol zásobníky v dávkovači.
6. Umiestnite dávkovač nad 100 mm misku.
7. Stlačte dávkovací gombík až na doraz.
8. Nechajte, aby sa dávkovací gombík vrátil do pôvodnej polohy.
9. Disky sa potom dávkujú a zároveň pritláčajú na povrch média.

ŠPECIÁLNE POKYNY

Dávkovač musí vždy dokončiť celý cyklus, skôr ako bude môcť začať ďalšie dávkovanie. Ak sa celý cyklus nedokončí alebo ak dávkovač zistí odpor väčší ako pri normálnom stlačení gombíka, **PRESTAŇTE** a okamžite začinite Uvoľňovací postup.

UVOLŇOVACÍ POSTUP

1. Vytiahnite malý čierny gombík na boku dávkovača čo najďalej a posuňte ho nadol, aby sa zastavil na mieste.
2. Vyberte všetky zásobníky.
3. Zdvihnite dávkovač a premiestnite ho nad prázdnu Petriho misku.
4. Podľa krokov 6 až 8 v časti „Pracovné postupy“ spustíte niekoľko cyklov dávkovania.
5. Vymeňte zásobníky.

Varovania a Upozornenia

Na diagnostiku *in vitro*.

Dodržiavajte zásady aseptickkej práce a stanovené bezpečnostné opatrenia vzhľadom na mikrobiologické riziká počas celého postupu.

ZÁSObNÍKY

Posledný disk v každom zásobníku je označený „X“. V každom zásobníku je za diskom označeným „X“ vložená plastová zátka, ktorá bráni fungovaniu dávkovača, keď je zásobník prázdny. Sledujte, kedy sa objaví disk označený „X“, a okamžite vymeňte všetky zásobníky.

Pri vkladaní zásobníkov do dávkovača skontrolujte, či je prvý disk umiestnený v strede na konci zásobníka.

ČISTENIE A DEKONTAMINÁCIA

Pri každej výmene zásobníkov alebo ak sa pritláčacia plocha kontaminuje kontaktom s povrchom naočkovaného agaru, vyčistite a dekontaminujte pritláčaciu plochu (plochy) nasledujúcim postupom:

1. Vyberte z dávkovača všetky zásobníky.
2. Naplňte prázdnu 100 mm Petriho misku 20–25 mL 3-percentného roztoku Lysolu.
3. Naplňte prázdnu 100 mm Petriho misku 20–25 mL 85-percentného roztoku izopropylalkoholu.
4. Naplňte dve prázdne 100 mm Petriho misky 20–25 mL sterilnej purifikovanej vody.
5. Umiestnite dávkovač nad misku s roztokom Lysolu.
6. Stlačte dávkovací gombík nadol, aby sa vysunuli pritláčacie plochy. Podržte gombík stlačený 30 sec.
7. Opakujte kroky 5 a 6 s roztokom izopropylalkoholu.
8. Opakujte kroky 5 a 6 s každou miskou purifikovanej vody. Takto sa zabezpečí úplné odstránenie čistiacich látok. Pritláčacie plochy sú teraz čisté a dekontaminované. Zostatkový alkohol a voda na pritláčacích plochách sa vyparia.

Dávkovač sa potom môže odložiť. Ak ale testovanie ešte nebolo dokončené, usušte prtláčacie plochy opakovaným vysúvaním (úplným stláčaním gombíka), pričom je dávkovač umiestnený nad sterilnou utierkou, gázou, tampónom alebo iným sterilným absorpčným materiálom. Pritláčacie plochy sa môžu tiež nechať voľne vysušiť, ale možno bude potrebný dodatočný čas – v závislosti od teploty a relatívnej vlhkosti prostredia, kde sa dávkovač skladuje.

STAROSTLIVOSŤ O DÁVKOVAČ A SKLADOVACIE PUZDRO

1. V prípade potreby možno dávkovač a skladovacie puzdro utrieť tkaninou navlhčenou vo vode, izopropylalkohole alebo 3-percentnom roztoku Lysolu. Nepoužívajte alkalické čistiace prostriedky, organické rozpúšťadlá ani abrazívne čističe. Po čistení nechajte dávkovač dôkladne vysušiť, skôr ako vložíte zásobníky.
2. Nepoužívajte dávkovač, ak je nadmerne studený alebo teplý. Vždy pred použitím ho nechajte prispôbiť sa izbovej teplote. Naplnený dávkovač vráťte hneď po použití čo najskôr do chladničky. Neskladujte v mrazničke.
3. Odporúča sa do základne dávkovača vložiť desikant, dodaný v každom balení dávkovača, aby sa udržiavalo prostredie s nízkou vlhkosťou. Keď kremičitý gél (viditeľný cez okienko navrchu balenia desikantu) zružovie, desikant je potrebné obnoviť. Desikant obnovíte zahrievaním balenia vo vetranej rúre pri teplote 149 °C približne 3 h, alebo kým sa neobnoví sýtomodrá farba. Po vychladnutí možno balenie desikantu znovu použiť, opäť bude absolvovať vlhkosť v plnej kapacite.

INFORMÁCIE O SERVISE A ÚDRŽBE

Ak sa vyskytnú poruchy, ktoré nemožno odstrániť pomocou Uvoľňovacieho alebo Dekontaminačného postupu, v USA kontaktujte Technický servis na telefónnom čísle 800-638-8663.

V ostatných lokalitách sa obráťte na miestneho zástupcu spoločnosti BD.

POUŽITÁ LITERATÚRA

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



Serial number / Sériové číslo / Lobenummer / 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



Catalog number / Katalogové číslo / Katalognummer / Catalogusnummer / Kataloogi number / Tuotenumero / Numéro catalogue / Bestellnummer / Αριθμός καταλόγου / Katalógusszám / Numero di catalogo / Katalogo numeris / Numer katalogowy / Número do catálogo / Katalogové číslo / Numéro de catálogo



Authorized Representative in the European Community / Autorizovaný zástupce pro Evropskou unii / Autoriseret repræsentant i EU / Erkend vertegenwoordiger in de Europese Unie / Volitatud 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 / Įgaliojasis 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



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 prietaisai / In vitro diagnostisk medisinsk utstyr / Urządzenie medyczne do diagnostyki in vitro / Dispositivo médico para diagnóstico in vitro / Medicinska pomůcka na diagnostiku in vitro / Dispositivo médico de diagnóstico in vitro / Medicinsk anordning för in vitro-diagnostik



Consult Instructions for Use / Prostudujte pokyny k použití / Læs brugsanvisningen / Raadpleeg gebruiksaanwijzing / Lugeða kasutusjuhendit / Tarkista käyttöohjeita / Consulter la notice d'emploi / Gebrauchsanweisung beachten / Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης / Olvassa el a használati utasítást / Consultare le istruzioni per l'uso / Škaitykite naudojimo instrukcijas / Se i bruksanvisningen / Zobacz instrukcja użytkowania / Consulte as instruções de utilização / Pozri Pokyny na používanie / Consultar las instrucciones de uso / Se bruksanvisningen



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.