

 **BD BBL Sensi-Disc**
6- & 8-Place Self-Tamping Dispensers
(Dozatori za 6 i 8 mjesta sa samopopunjavanjem)



8801511JAA(01)
2013-11
Hrvatski

NAMJENA

U ove dozatore sa samopopunjavanjem **Sensi-Disc** može stati 6 ili 8 patrona diskova za testiranje osjetljivosti **Sensi-Disc** ili diskova za diferencijaciju anaerobnih organizama **Taxo**. Koriste se za umetanje diskova na Petrijeve zdjelice od 100 mm prilikom testiranja osjetljivosti diska ili za vjerojatno otkrivanje gram-negativnih anaerobnih bacila.¹⁻³

NAČELA RADA

Diskovi se umeću i pritišću na površinu agara pritiskanjem gumba za doziranje na gornjem dijelu dozatora.

Prsten za postupno podešavanje upotrebljava se za kontrolu visine baze dozatora iznad površine agara.

Svaki dozator isporučuje se u kompletu s kutijom za spremanje za zaštitu jedinice od vlage kada se ne upotrebljava.

POSTUPCI ZA RAD

Ovi dozatori proizvedeni su pažljivo i temeljito su ispitani. Besprijekoran rad možete osigurati razumijevanjem i primjenom pravilnih postupaka za rad.

1. Izvadite dozator iz hladnjaka i pričekajte da postigne sobnu temperaturu.
2. Izvadite dozator iz ambalaže i stavite ga na radnu površinu.
3. Povucite mali crni gumb na bočnoj strani dozatora na kojem se nalazi ime **B-D** do kraja (otprilike 1,25 cm) i klizno pomaknite gumb prema dolje da se zavravi na mjestu.
4. Umetnite patrone.
5. Otpustite crni gumb tako da se vrati u svoj početni položaj da zavravi patrone u dozatoru.
6. Stavite dozator iznad zdjelice od 100 mm.
7. Gurnite glavni gumb za doziranje do kraja hoda.
8. Pričekajte da se gumb za doziranje vrati u početni položaj.
9. Diskovi se zatim istovremeno umeću i pritišću na površinu medija.

POSEBNE UPUTE

Ovaj dozator mora uvijek završiti puni ciklus prije ponovnog rada. Ako se puni ciklus ne završi ili ako prilikom pritiskanja gumba osjetite veći otpor od uobičajenog, **PREKINITE RAD** i odmah započnite s postupkom oslobađanja.

POSTUPAK OSLOBAĐANJA

1. Povucite mali crni gumb na bočnoj strani dozatora do kraja i klizno pomaknite gumb prema dolje tako da se zavravi na mjestu.
2. Izvadite sve patrone.
3. Podignite dozator i stavite ga iznad prazne Petrijeve zdjelice.
4. Napravite nekoliko ciklusa s dozatorom kao što je opisano u koracima 6-8, pod „Postupci za rad“.
5. Zamijenite patrone.

Upozorenja i mjere opreza

Za *in vitro* dijagnostiku.

Primjenjujte aseptične tehnike i utvrđene mjere opreza protiv mikrobioloških opasnosti tijekom svih postupaka.

PATRONE

Zadnji disk u svakoj patroni ima oznaku „X“. Plastični umetak stavljen je u svaku patronu nakon diska s oznakom „X“. Tako se sprečava rad dozatora s praznom patronom. Pazite na pojavljivanje diska s oznakom „X“ i odmah zamijenite sve patrone.

Prilikom umetanja patrona u dozator provjerite je li prvi disk centriran na kraju patrone.

POSTUPAK ČIŠĆENJA I DEKONTAMINACIJE

Svaki put prilikom promjene patrona ili u slučaju kontaminacije aplikatora za vrijeme upotrebe dodirivanjem inokulirane površine agara, očistite i dekontaminirajte aplikatore na slijedeći način:

1. Izvadite sve patrone iz dozatora.
2. Napunite jednu praznu Petrijevu zdjelicu od 100 mm s 20 do 25 mL 3%-tne otopine Lysol.
3. Napunite jednu praznu Petrijevu zdjelicu od 100 mm s 20 do 25 mL 85%-tne otopine izopropilnog alkohola.
4. Napunite dvije Petrijeve zdjelice od 100 mm s 20 do 25 mL sterilne pročišćene vode.
5. Stavite dozator iznad zdjelice s otopinom Lysola.
6. Pritišćite gumb za doziranje prema dolje dok se aplikatori ne oslobode. Gumb držite pritisnut 30 sek.
7. Ponovite korake 5 i 6 s otopinom izopropilnog alkohola.
8. Ponovite korake 5 i 6 sa svakom od zdjelica pročišćene vode. Na taj se način sigurno i potpuno uklanjaju agensi za čišćenje. Aplikatori su sada očišćeni i dekontaminirani. Ostaci alkohola i vode u aplikatorima će ispariti.

Jedinica se može spremati ili, ako testiranje nije završeno, osušite aplikatore tako da ih nekoliko puta oslobodite (pritiskanjem gumba do kraja) dok se jedinica nalazi na sterilnom ručniku, jastučiću od gaze, štapiću ili drugom sterilnom upijajućem materijalu.

Aplikatore možete ostaviti i da se osuše na zraku, ali za to je potrebno više vremena, ovisno o temperaturi i relativnoj vlažnosti područja u kojem je dozator spremljen.

ODRŽAVANJE DOZATORA I AMBALAŽE

1. Dozator i ambalažu možete, ako želite, čistiti vodom, izopropilnim alkoholom ili 3%-tnom otopinom Lysol. Ne upotrebljavajte alkalne agense za čišćenje, organska otapala niti abrazivna sredstva za čišćenje. Nakon čišćenja uvijek osušite jedinicu do kraja, na zraku, prije umetanja patrona.
2. Nemojte upotrebljavati dozator ako je previše hladan ili topao. Prije upotrebe uvijek pričekajte da postigne sobnu temperaturu. Nakon upotrebe vratite napunjeni dozator u hladnjak, što je prije moguće. Nemojte ga držati u zamrzivaču.
3. Preporučuje se stavljanje posude desikanta, pakiranog sa svakim dozatorom, u bazu dozatora radi boljeg održavanja niskog udjela vlage u okruženju. Desikant se mora obnoviti kada gel silicij-dioksida postane ružičast, što se vidi kroz kontrolni prozorčić na vrhu posude. Za obnavljanje, zagrijavajte posudu u ventiliranoj pećnici na 150 °C otprilike 3 h ili dok se ne vrati tamnoplava boja. Posuda se može ponovno koristiti nakon hlađenja i moći će ponovno apsorbirati vlagu do svog punog kapaciteta.

INFORMACIJE O SERVISU I ODRŽAVANJU

Dođe li do nepravilnosti koje se ne mogu ispraviti postupkom oslobađanja ili postupkom dekontaminacije, u SAD-u za upute telefonirajte Tehničkoj službi, 800-638-8663.

Za međunarodne lokacije kontaktirajte lokalnog predstavnika tvrtke BD.

REFERENCE

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



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 / 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 / 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 / Įgaliotasis atstovas Europos Bendrijoje / Autorisert 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 / Оторизирани представител в EU / Reprezentant autorizat în Uniunea Europeană / Avrupa Topluluğu Yetkilisi / Ovlaščeni 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 diagnostikai orvosi eszköz / Dispositivo medico diagnostico in vitro. / In vitro diagnostikos prietaisais / 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 / 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.