



Nový modulární systém X-Wipes
pro maximální bezpečnost.

BODE X-Wipes

Univerzální systém zásobníku a flísových utěrek pro všechny tekuté dezinfekční přípravky HARTMANN na povrchy



Výzkumem k prevenci infekcí. www.bode-science-center.com



Plochy

BODE X-Wipes

Vlastnosti přípravku

- patentované řešení systému: optimální uvolňování účinné látky při provádění dezinfekce
- nový design bez dutin, prohlubní a hran
- pro maximální bezpečnost: nová flísová role v igelitovém sáčku nemůže kontaminovat zásobník
- chrání pracovní roztok před kontaminací a vypařováním
- univerzálně použitelný
- ekonomická spotřeba utěrek a pracovního roztoku
- pracovní roztok je použitelný 28 dní
- barevně označené zásobníky pro lepší rozpoznávání přípravků
- flísový materiál utěrek má vysokou absorpční schopnost, roztok z něj neodkapává
- pevný a stabilní zásobník s úchytem
- pro všechny tekuté dezinfekční přípravky HARTMANN na plochy a povrchy

Složení a materiál

Systém BODE X-Wipes se skládá ze zásobníku BODE X-Wipes (zásobník, víko, dávkovací otvor, barevný ochranný kryt a etiketa) a flísové role BODE X-Wipes. Pro systém BODE X-Wipes byly vybrány pouze vysoce kvalitní a pevné materiály:

- Zásobník je vyroben z robustního polypropylenu a vyniká vysokou odolností vůči kyselinám (výjimka: kyselina mravenčí).
- Design bez dutin, prohlubní a hran umožňuje bezpečné čištění a dezinfekci bez rizika vzniku biofilmu. Díky připevněnému úchytu se může zásobník snadno přenášet na požadované místo.
- Flísová role s 90 utěrkami je k dispozici také s integrovaným hygienickým systémem k zajištění ještě větší bezpečnosti. Kombinací prověřené flísové role X-Wipes a průhledného igelitového sáčku je kontaminace zásobníku téměř nemožná.

Upozornění:

Flísová role s integrovaným hygienickým systémem může být používána pouze v novém zásobníku BODE X-Wipes.

- Utěrky BODE X-Wipes jsou zhotoveny ze savého polyesterového flísu (60 g / m²). Díky jejich dobré kvalitě zůstávají pevné i po namočení. Účinná látka dezinfekčního přípravku nepřilne k utěrce a je optimálně uvolňována na dezinfikovaný povrch. Flísová role obsahuje 90 obdélníkových utěrek o rozměrech 38 x 20 cm.
- Barevný ochranný kryt chrání pracovní roztok před kontaminací a před odpařováním. Design dávkovacího otvoru umožňuje snadné vyjmutí a odtržení flísové utěrky. Dávkovače jsou dostupné v modré, zelené a červené barvě, čímž je například možné rychle rozlišit bezaldehydové (modrá), aldehydové (zelená) a alkoholové (červená) přípravky.
- Každá role BODE X-Wipes je dodávána s etiketou s českým textem, na které jsou předepsána pole pro název přípravku, koncentraci, datum přípravy pracovního roztoku, dobu použitelnosti (28 dnů po naplnění) a jméno osoby, která zásobník naplnila.

Oblasti použití

BODE X-Wipes jsou doporučovány pro dezinfekci a čištění ve všech oblastech nemocnic, pečovatelských zařízení, farmaceutických firmách, laboratořích a potravinářských výrobcích, kde je požadována maximální úroveň hygieny a mikrobiologické účinnosti a pohodlná dostupnost, např.:

- pracovních ploch
- nosítek
- nemocničních lůžek
- nočních stolků a dalších povrchů v okolí pacienta
- povrchů na izolačních pokojích (zásobník utěrek zůstává v pokoji)
- k prevenci křížové kontaminace v kritických hygienických oblastech
- na místech, kde není dostupná vodovodní síť
- všude, kde není možné čištění a dezinfekce úklidových pomůcek.

Používání BODE X-Wipes se osvědčilo také v oblastech, které vyžadují každodenní opakované čištění a dezinfekci, protože jednorázové utěrky zajišťují jak vysokou úroveň hygieny, tak i kratší čas na přípravu. S výhodou lze X-Wipes používat také na dezinfekci obtížně přístupných povrchů. Utěrky mohou být složeny na potřebnou velikost a umožňují tak dobré pokrytí i velmi malých prostorů.

Návod k použití

Plnění při použití zásobníku X-Wipes a standardní flísové role



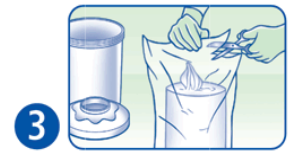
1. nasadit rukavice
2. vložit flísovou roli
3. přidat pracovní roztok
4. provléknout flísovou utěrku
5. vyplnit a nalepit etiketu

1. V závislosti na dezinfekčním přípravku vyberte zásobník odpovídající barvy. Nasaďte si rukavice.
2. Vyjměte flísovou roli z balení, sundejte víko zásobníku a vložte do něj suchou flísovou roli. Povytáhněte první utěrku ze středu role.
3. Podle návodu výrobce připravte 2,5 - 3 litry pracovního roztoku pro roli 90 utěrek nebo 1,5 litru při použití role se 40 utěrkami. Koncentrace pracovního roztoku musí zajistit požadovanou účinnost a expoziční dobu nejvýše 1 hodinu. Pomalu nalévejte pracovní roztok do zásobníku, a to po spirále od středu role k jejímu okraji, aby se dosáhlo optimálního nasáknutí utěrek. Role je připravená k použití za 10 minut.
4. Vytáhněte první utěrku ze středu role dávkovacím otvorem a vyhodte ji. Nasaďte na zásobník víko. Nakonec pečlivě uzavřete zásobník barevným ochranným krytem.
5. Vyplňte etiketu a nalepte ji na vyznačené místo na zásobníku X-Wipes.

BODE X-Wipes

Plnění při použití zásobníku X-Wipes a flisové role v igelitovém sáčku

1. Připravte si zásobník, víko a kryt.
2. Nasadte si rukavice.
3. Ustříhnete horní okraj igelitového sáčku (šířoký cca 4 cm).
4. Vložte flisovou roli i se sáčkem do zásobníku.
5. Nalijte dezinfekční roztok (2,5 - 3 litry). Věnujte pozornost přesnému dávkování.
6. Provlékněte flisovou utěrku a igelitový sáček víkem zásobníku.
7. Provlékněte flisovou utěrku dávkovacím otvorem.
8. Nasadte na zásobník barevný ochranný kryt.
9. Vyplňte etiketu a nalepte ji na vyznačené místo na zásobníku X-Wipes.



Používejte dezinfekční přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Čištění a dezinfekce zásobníku X-Wipes při použití standardní role

Doba použitelnosti systému X-Wipes je při správném uzavření 28 dnů. Po spotřebování roztoku, nebo pokud je to požadováno, může být samozřejmě zásobníkový systém používán s dalším dezinfekčním přípravkem HARTMANN na povrchy. Při změně přípravku použijte novou flisovou roli a ideálně zásobník s příslušnou barvou. Před každým novým naplněním je nezbytné zásobník manuálně nebo strojově vyčistit a vydezinfikovat. Ruční reprocessing zahrnuje následující kroky:

1. Odstraňte zbytky utěrek a roztoku.
2. Pečlivě opláchněte zásobník a víko horkou vodou z vodovodu a osušte.
3. Poté přípravkem Bacillol® AF (nebo jiným přípravkem s vysokým obsahem alkoholu, který nezanechává rezidua) vydezinfikujte otřením všechny povrchy zásobníku. Dodržte expoziční dobu nejméně 30 sekund.
4. Po oschnutí všech povrchů vložte do zásobníku novou roli a vlijte čerstvě připravený dezinfekční roztok, který se může používat 28 dnů.
5. Nalepte novou vyplněnou etiketu.

Čištění a dezinfekce zásobníku X-Wipes při použití role v igelitovém sáčku

Použití flisové role X-Wipes v igelitovém sáčku zjednodušuje postup čištění a dezinfekce.

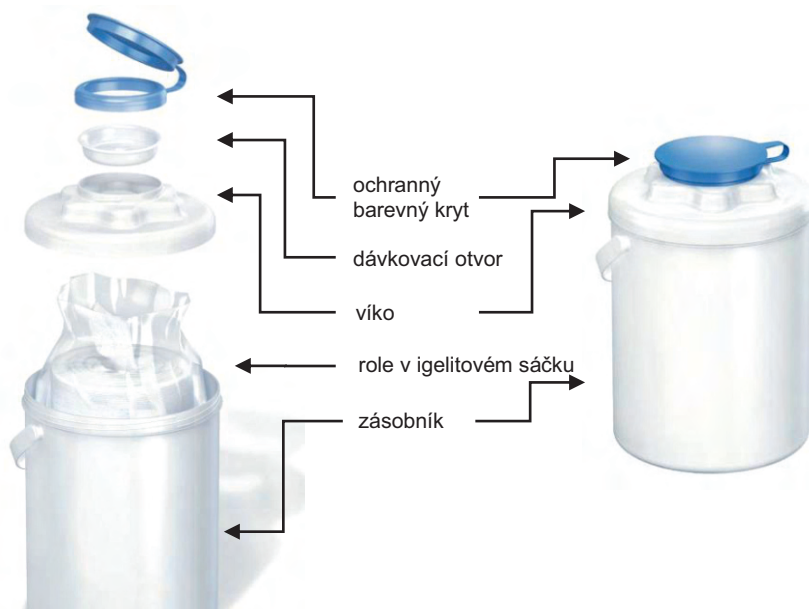
- Barevný ochranný kryt zásobníku musí být vyčištěn a vydezinfikován při každé výměně role. Proto jej pečlivě otřete dezinfekčním přípravkem na povrchy s vysokým obsahem alkoholu (nejlépe Bacillol® AF).
- Vyčistěte a vydezinfikujte zásobník dezinfekčním přípravkem na povrchy s vysokým obsahem alkoholu (nejlépe Bacillol® AF) pouze v tom případě, že zásobník byl uvnitř mokrá nebo vlhký. K tomu může dojít například tehdy, když se poškodí igelitový sáček nebo se roztok nedopatřením dostane do zásobníku při naplňování nebo používání.
- Části zásobníku se musí vyčistit a vydezinfikovat také tehdy, pokud jsou viditelně znečištěné.

Upozornění

Pracovní roztoky používané v systému BODE X-Wipes často obsahují nebezpečné látky. Proto musí být dodržována speciální ochranná a bezpečnostní opatření, která jsou uvedena ve specifikacích přípravků. Respektována musí být také obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a lokální hygienické programy. V každém případě upustte od používání neproověřených nebo vlastních roztoků v systému BODE X-Wipes. Některé látky, jako peroxidy, rozpouštědla nebo oxidanty mohou způsobit vznícení nebo samovznícení. Doba použitelnosti 28 dnů je platná jen při používání dezinfekčních přípravků HARTMANN na povrchy a při řádně uzavřeném zásobníku. Po vytažení utěrky se musí zásobník pevně uzavřít. Nepoužívejte systém BODE X-Wipes pro dlouhodobé skladování nebo transport pracovních roztoků.

Chemicko-fyzikální údaje

- Rozměry utěrky: 380 mm x 200 mm



Balení



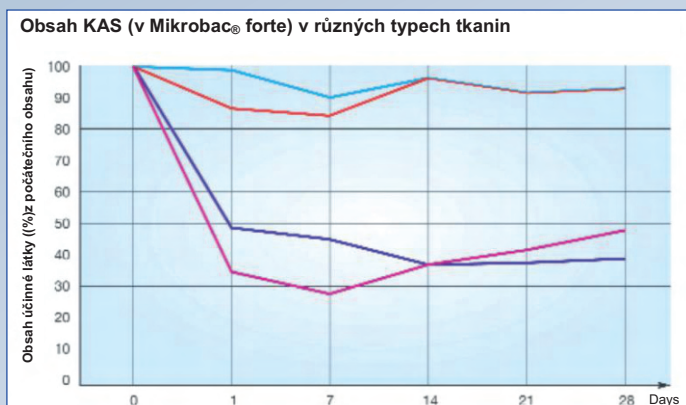
Obj. číslo	Název	Počet v kartónu
981370	BODE X-Wipes zásobník - modrý	4 ks
981372	BODE X-Wipes zásobník - zelený	4 ks
981371	BODE X-Wipes zásobník - červený	4 ks
703256	BODE X-Wipes role (90 utěrek) + Kohrsolin® FF 40 ml	6 rolí
703137	BODE X-Wipes role (90 utěrek) + Mikrobac® forte 20 ml	6 rolí
703318	BODE X-Wipes role v igelitovém sáčku (90 utěrek) + Kohrsolin® FF 40 ml	6 rolí
703316	BODE X-Wipes role v igelitovém sáčku (90 utěrek) + Mikrobac® forte 20 ml	6 rolí
980557	BODE X-Wipes role (40 utěrek)	12 rolí
980583	BODE X-Wipes držák na stěnu	1 ks
980584	BODE X-Wipes zámek na držák	1 ks

Poznámka: Doporučení našich přípravků jsou založena na vědeckých testech a jsou uvedena v dobré víře. Podrobnější doporučení, např. materiálová snášenlivost, jsou možné pouze v konkrétních případech. Naše doporučení jsou nezávazná a nepředstavují žádnou záruku. Nejsou vyloučena vlastní testování přípravku pro vlastní účely a výrobu. V tomto případě nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Toto je v souladu s našimi všeobecnými podmínkami nabídky a prodeje.

01/14

Účinek dezinfekce závisí na typu tkaniny

V zásobníkových systémech pro povrchovou dezinfekci je možné, že utěrka a účinná látka dezinfekčního přípravku spolu reagují



- = 100 % polyethylen tereftalát (BODE X-Wipes)
- = 100 % polypropylen
- = 100 % přírodní viskózní vlákna
- = celulóz (zesílený polyester)

Zdroj: Bloss R, Meyer S, Kampf G. Adsorption of active ingredients of surface disinfectants depends on the type of fabric used for surface treatment. J Hosp Infect.; 2010; 75(1):56-61.

Zejména u kvartérních amoniových sloučenin (KAS) se prokázalo, že dochází k jejich adsorpci s různými typy tkanin, čímž se snižuje požadovaný účinek dezinfekce. Kvůli kladnému náboji molekul se mohou KAS v dezinfekčním roztoku připojit k povrchům vláken, které jsou většinou nabitý záporně. V takovém případě utěrka neuvolňuje dostatek účinné látky na povrch, který má být dezinfikován.

Ve studii zkoumající vlastnosti různých utěrek vykázaly utěrky BODE X-Wipes, které obsahují polyetylen tereftalát (PET), nejlepší výsledky. Ukazatelem pro nízkou adsorpci v této komparativní studii byl vysoký obsah účinné složky.

Utěrky BODE X-Wipes prokázaly trvale nejvyšší koncentraci (přibližně 100 %), což znamená, že téměř úplně uvolňují účinnou složku. Celkově vzato, utěrky jsou charakteristické nízkou adsorpcí KAS, jsou vhodné pro různé dezinfekční přípravky a zajišťují ideální pokrytí dezinfikovaných povrchů.

Výzkumem k prevenci infekcí.
www.bode-science-center.com

