

Papírové sáčky Steriking®

Odkazy na výrobky: PB1; PB2; PB3; PB4; PB5; PB6; PB7; PB8; PB9; PB10; PB12

Papírové sáčky Steriking® jsou určeny k použití jako obalový materiál pro opakovaně použitelné nástroje při sterilizaci parou ve zdravotnických zařízeních. Výrobky jsou určeny pouze k jednorázovému použití. Výrobky jsou určeny k použití vyškolenými zdravotnickými pracovníky. Výhodou sáčků je umožnění sterilizace, zachování sterility a umožnění aseptického předání zabaleného zdravotnického prostředku.

Papírové sáčky slouží k balení mimořádně malých předmětů pro sterilizaci parou ve standardních a prodloužených cyklech zpracování. Mohou být používány jako primární nebo sekundární balení.

Balení

Při měření rozměrů doporučujeme obaly plnit maximálně do 3/4 délky. Okolo každého zabaleného předmětu je třeba ponechat minimálně 2 cm prázdného místa. Zdravotnický prostředek by měl být orientován tak, aby bylo zajištěno aseptické předání, tedy aby byl správně umístěn uvnitř obalu tak, aby bylo možné obal snadno sejmout. Objemné předměty, jako jsou kovové mísy, by měly být umístěny dutou stranou směrem k netkané straně sáčku, aby se zajistil účinný průnik a odstranění sterilizačního prostředku.



Omezení použití

Papírové sáčky nejsou vhodné pro sterilizaci zářením, peroxidem vodíku, horkým suchým vzduchem nebo při teplotách nad 140 °C.

Uzavírání

Všechny spoje včetně uzávěrů by měly být hladké, tj. bez záhybů, bublin nebo zvrásnění. Papírové sáčky jsou opatřeny tepelně uzavíratelným lakem, který usnadňuje jejich bezpečné uzavření. Uzavírací zařízení musí být schopna dosáhnout podmínek utěsnění vhodných pro jednotlivé konkrétní konstrukce systému sterilní bariéry. Je třeba dodržet správnou kombinaci teploty, tlaku a doby/rychlosti uzavírání. Přednostně by měla být používána pouze uzavírací zařízení vyrobená a určená pro lékařské použití.

Teplota uzavírání musí být přibližně 180 °C (356 °F). Doporučená síla uzavírání by měla být minimálně 95 N a

maximálně 120 N. Doba uzavírání tepelného těsnění není obvykle nastavitelná; rychlost tepelného těsnění je obvykle 8 až 10 m/min. Potřebné parametry se mohou lišit



v závislosti na kvalitě a typu použitého uzavíracího zařízení.

Nepoužívejte prostředky, které při uzavírání balení stlačují (např. provazy, provázky, elastické pásky, kancelářské sponky, sponky nebo podobné předměty).

Papírové sáčky lze použít k oddělení drobných předmětů uvnitř zabaleného podnosu na nástroje nebo sterilizační nádoby. V závislosti na použití a požadavcích konečného uživatele může být při takovém použití uzávěr sáčků ponechán otevřený nebo uzavřený.

Označování a popisování

Na sáčky se může psát pouze v horní části sáčku (mimo oblast balení). Psací nástroj by neměl mít možnost vytvořit díru nebo propíchnutí v systému sterilní bariéry. To znamená, že byste neměli používat kuličková pera. Měli byste používat pouze popisovače určené pro příslušnou metodu sterilizace. Pokud jsou použity etikety, nesmí zakrývat utěsnění ani žádné nezbytné informace, jako je číslo šarže, indikátory atd.



Plnění autoklávu

Pokud je to možné, měly by být obaly ve sterilizátoru umístěny ve svislé poloze. V případě potřeby k tomu použijte přepážky. Pokud nelze umístit obaly svisle, lze je umístit naplocho. Obaly nesmí být překládány a nesmí se dotýkat stěn komory.

Koš by neměl být příliš plný, protože obaly se během sterilizace rozpínají a musí mít možnost volně dýchat. Pokud je nutné sterilizační cyklus opakovat z důvodu poruchy nebo přerušení před jeho dokončením, je třeba výrobky před vložením do dalšího sterilizačního cyklu znovu zabalit.

Sáčky jsou určeny pouze k jednorázovému použití; vlastnosti a výkonnost výrobku nelze zaručit, pokud je sáček sterilizován více než jednou.

Kontrola

Po sterilizaci je třeba nechat obaly a výrobky před manipulací, kontrolou a tříděním vychladnout. Každý výrobek je zkontrolován, zda je obal neporušený, jestli došlo ke změnám uvedeným v indikátoru procesu a zda je výrobek čistý a suchý. V jakékoli nejasné nebo nejednoznačné situaci (např. vlhkost uvnitř balení) by měly být předměty považovány za nesterilní.

Indikátor procesu typu 1 vytištěný na obalu pomáhá rozlišit mezi zpracovanými a nezpracovanými výrobky, ale neposkytuje důkaz o sterilizaci. Indikátory s vyšší klasifikací

STERIKING® – Návod k použití

Strana 2 z 2

informují o tom, zda proces sterilizace dosáhl parametrů, které indikátor kontroluje.

Skladování a přeprava

Doporučujeme, aby byly výrobky před použitím uchovávány v původním uzavřeném přepravním obalu a skladovány v suchu a čistotě, chráněny před přímým slunečním zářením a nadměrnou vlhkostí.

Po sterilizaci jsou výrobky roztříděny pro uskladnění nebo dodání na oddělení. Výrobky je třeba skladovat na bezprašném místě chráněném před slunečním zářením, nejlépe v uzavřených skříních. Doporučujeme, aby vlhkost vzduchu v místnosti byla 30 až 60 % a teplota 15–25 °C.



Udržení sterility balení nezávisí pouze na obalovém materiálu a způsobu sterilizace, ale také na podmínkách manipulace, přepravy a skladování. Je třeba se vyvarovat jakékoli zbytečné manipulace s obaly, protože by se tím zvýšilo riziko kontaminace. Úroveň ochrany je výrazně zvýšena použitím minimálně dvou vrstev, jinými slovy dvojitého obalu.

V případech, kdy jsou podmínky přepravy nebo skladování obzvláště náročné, lze k ochraně sterilizovaných obalů použít ochranný obal, například sáček z nepropustné vícevrstvé fólie.

Otevírání a aseptické předání

Papírové sáčky jsou určeny k rozstříhování. Nůžky používané ke stříhání musí být čisté. Tento postup nemusí splňovat nejpřísnější požadavky na aseptickou techniku otevírání a stanovuje určitá omezení pro jejich použití.

Závažné události

Pokud v souvislosti se sáčky nebo rolemi dojde k jakékoliv závažné události, je třeba ji nahlásit společnosti Wipak a odpovídajícímu vnitrostátnímu orgánu, ke kterému uživatel přísluší.

Nakládání s odpadem

Po použití lze papírové sáčky Steriking® spálit, aniž by docházelo ke vzniku toxických emisí. Veškeré kontaminované výrobky musí být samozřejmě odstraněny specializovanou metodou.



Steriking® je registrovaná ochranná známka společnosti Wipak.



We care that you pack safely!

WIPAK

steriking@wipak.com · www.steriking.com

29.12.2021

Rev 2.

(HM)

► Wipak Oy
Wipaktie 2
FI-15560 Nastola
Finsko

► Poštovní adresa
P. O. box 45
FI-15561 Nastola
Finsko

► Telefon
+358 (0) 20 510 311
E-mail: info.fi.wn@wipak.com
jmeno.prijmeni@wipak.com

► Fax
+358 (0) 20 510 3300

► Identifikační číslo společnosti FI
20791815
Registrované sídlo Nastola