

Horkovzdušné role Steriking®

Odkazy na výrobky: HR39, HR40, HR41, HR42, HR43, HR44, HR45

Horkovzdušné role Steriking jsou určeny k použití jako obalový materiál pro opakovaně použitelné nástroje při sterilizaci horkým suchým vzduchem ve zdravotnických zařízeních. Výrobky jsou určeny pouze k jednorázovému použití. Výrobky jsou určeny k použití vyškolenými zdravotnickými pracovníky. Výhodou rolí je umožnění sterilizace, zachování sterility a umožnění aseptického předání zabaleného zdravotnického prostředku.

Horkovzdušné role slouží zejména k balení předmětů ze skla a kovu pro sterilizaci suchým teplem. Sterilizace suchým teplem je často používána v laboratořích a lékárnách.

Balení

Při měření velikosti je důležité počítat s dodatečným prostorem pro uzavření obalu. Obaly doporučujeme 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.



Omezení použití

Z důvodu snížení mechanických a optických vlastností nejsou horkovzdušné role STERIKING® vhodné pro parní nebo plynovou sterilizaci nebo pro použití při vyšších teplotách než 185 °C.

Uzavírání

Všechny spoje včetně uzávěrů by měly být hladké, tj. bez záhybů, bublin nebo zvrásnění. 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 uzavírání. Přednostně by měla být používána pouze uzavírací zařízení vyrobená a určená pro lékařské použití.

Na základě doby impulsu musí být u impulsního uzavíracího zařízení teplota uzavírání v rozmezí 200–220 °C (418–460 °C). Balení lze také uzavřít pomocí pásky pro sterilizaci suchým teplem. Pokud je k uzavření použita



páska, je třeba před přidáním pásky konec fólie alespoň dvakrát přehnout. Aby bylo zaručeno bezpečné uzavření, musí být páska použita k uzavření o něco širší než balení určené k uzavření.

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

Označování a popisování

Při psaní na role by psací nástroj neměl mít možnost vytvořit díru nebo propíchnutí v systému sterilní bariéry. To znamená, že byste neměli používat kuličkovou pera. Měli byste používat pouze popisovače určené pro příslušnou metodu sterilizace.



Plnění trouby pro suché teplo

Obaly je třeba umístit naplocho na policích sterilizátoru. Obaly nesmí být překládány a nesmí se dotýkat stěn komory.

Police by neměly být příliš zaplněné, protože horký vzduch musí v komoře volně cirkulovat. Pokud je nutné sterilizační cyklus opakovat z důvodu poruchy, je třeba výrobky před vložením do dalšího sterilizačního cyklu znovu zabalit.

Role jsou určeny pouze k jednorázovému použití; vlastnosti a výkonnost výrobku nelze zaručit, pokud je role sterilizována více než jednou.

Kontrola

Po sterilizaci je třeba nechat obaly a výrobky před manipulací, kontrolou a tříděním vychladnout. U každého výrobku je třeba zkontrolovat, zda je obal neporušený a zda je výrobek čistý a suchý. V jakékoli nejasné nebo nejednoznačné situaci by měly být položky považovány za nesterilní.

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.

V případech, kdy jsou podmínky přepravy nebo skladování obzvláště náročné, lze k ochraně sterilizovaných

STERIKING® – Návod k použití

Strana 2 z 2

obalů použít ochranný obal, například sáček z nepropustné vícevrstvé fólie.

Závažné události

Pokud v souvislosti s 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 horkovzdušné role 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
jméno.příjmení@wipak.com

► Fax
+358 (0) 20 510 3300

► Identifikační číslo společnosti FI
20791815
Registrované sídlo Nastola