

Инструкции за употреба

deconex® 28 ALKA ONE-x

Силно алкален препарат за автоматизирано почистване

За автоматизираната обработка на медицински изделия в миялно-дезинфекционни машини



Област на приложение

deconex® 28 ALKA ONE-x се използва в машини за миене/дезинфекция за следните медицински изделия и аксесоари, които подлежат на дезинфекция и стерилизация:

- термично стабилни, инвазивни медицински изделия като хирургически инструменти, болнични съдове, инструменти за минимално инвазивна хирургия
- термостабилни и термолабилни, неинвазивни медицински изделия

Свойства

deconex® 28 ALKA ONE-x се основава на изпитана, силно алкална формула, която благодарение на липсата на разяждащи основи (напр. КОН или NaOH), има отлична съвместимост с материали въпреки високата си стойност на рН. Продуктът предлага и следните свойства:

- Доказано деактивиране на приони за превантивно минимизиране на риска от предаване на CJD/vCJD* и в случаи на доказани непотвърдени съмнения за CJD/vCJD* (вижте съответните параметри на процеса в „Приложение и дозиране“)
- Процесът на деактивиране на приони може да се използва и за алуминий (вижте „Съвместимост с материалите“)
- рН > 10 (RKI-съвместим)
- Изключителни антикорозионни и комплексообразуващи свойства
- Отлична ефективност на почистване, бързо и ефективно премахва всички замърсявания по хирургичното оборудване
- Може да се използва с вода с всякакви качества
- Не изисква неутрализация
- Изплакване без остатъци
- Предотвратява отлагания върху заредените в машината изделия и измиващата/дезинфекционната камера
- Без пяна
- Без материали, които са потенциално вредни за околната среда или човешкото здраве
- Биоразградим

* Рекламациите могат да подлежат на одобрение/приемане от местни регулаторни органи

Приложение и дозиране

Оптималната дозировка на deconex® 28 ALKA ONE-x се влияе от различни фактори, като например вида и количеството на замърсяването, твърдостта на водата и времето на престой на инструментите. Използването на напълно деминерализирана вода обикновено води до по-добри резултати при почистването и се препоръчва.

Дезинфекция и стерилизация в машината за миене/дезинфекция

deconex® 28 ALKA ONE-x се използва при концентрация от 0.3 – 0.7% или 3 – 7 мл/л при 70 – 90 °С за най-малко 5 минути. Дозите се добавят при ≥ 30 °С.

Процес на дезактивиране на приони*

За превантивно минимизиране на риска от предаване на CJD/vCJD и в случаи на доказани непотвърдени предполагаеми случаи на CJD/vCJD:

deconex® 28 ALKA ONE-x се използва при концентрация от 1% или/10 мл/л при 70 °С за най-малко 10 минути. Дозите се добавят при ≥ 30 °С.

Трябва да се спазват местните приложими спецификации и насоки за това как да се борави с инструменти, замърсени с приони.

След това трябва да се извърши достатъчно междинно изплакване в две степени с продължителност от най-малко 1 минута всяка с чешмяна вода или с деминерализирана вода. В идеалния случай за второто междинно изплакване ще се използва деминерализирана вода.

Не се изисква неутрализация.

Съвместимост с материалите

deconex® 28 ALKA ONE-x е подходящ за неръждаема стомана, хромирани материали, пластмаси, гума, латекс и керамични материали.

Може да възникне несъвместимост с PET, PC и PS пластмаси.

deconex® 28 ALKA ONE-x

Процесът, препоръчан за нормална дезинфекция и стерилизация на медицински изделия, не е подходящ за (анодизиран) алуминий или титан. Процесът на деактивиране на приони е съвместим с (анодизиран) алуминий за до 12 цикъла.

За други чувствителни материали може да се наложи да се извършат тестове за съвместимост. Ако е необходимо, свържете се с Вашия местен дистрибутор на продукти deconex® или директно с Borer Chemie AG.

За съвместимост на материали с оборудването за почистване и дезинфекция се свържете с Вашия местен дистрибутор на продукти deconex® или директно с Borer Chemie AG.

Химико-физични данни

рН стойност 1% разтвор

в деминерализирана вода припл. 12.0
в чешмяна вода ¹⁾ припл. 11.6

Плътност на концентрата 1.4 г/мл

Вид на концентрата прозрачен,
безцветен до жълт

¹⁾ измерен в чешмяна вода при 25 – 28 °fH/14 – 16 °dH/250 – 280 ppm Ca²⁺/Mg²⁺

Съдържание

Основи, повърхностно активни съединения, комплексобразуващи агенти, пасиватори, корозионни инхибитори

Внимание

Да не се смесва с други продукти. ▪ Моля, свържете се с Вашия местен дистрибутор на продукти deconex® или с Borer Chemie AG, преди да смените продукта. ▪ Продуктът е само за еднократна употреба, а не за повторна употреба. ▪ Законите и изискванията на стандартите за медицинските изделия трябва да се спазват. ▪ Само за професионална употреба. ▪ Препоръчваме да използвате продукта във валидирани процеси. ▪ Спазвайте инструкциите за дезинфекция и стерилизация на медицинските изделия, които ще бъдат третирани, и инструкциите за употреба на оборудването, което се използва за дезинфекция и стерилизация.

Дистрибутор/Вносител:

Ако възникне сериозен инцидент с този продукт, той трябва да бъде докладван на производителя и отговорния орган.

Инструкции за безопасност и изхвърляне

Информацията относно безопасността на работното място и правилното изхвърляне на неизползвания продукт може да бъде намерена в информационния лист за безопасност.

При изхвърляне на празни контейнери и използван разтвор трябва да се спазват местните разпоредби относно отпадъците и отпадъчните води.

Контейнерите, уплътненията и етикетите са произведени от подлежащ на рециклиране полиетилен.

Съхранение и транспортиране

Съхранявайте продукта при температури между 5 и 25 °C.

СЕ маркировка

deconex® 28 ALKA ONE-x отговаря на изискванията за медицински изделия съгласно Регламент (ЕС) 2017/745 за медицинските изделия.

Наличност

Моля, свържете се с Вашия местен дистрибутор на продукти deconex® за наличните размери на контейнера.

Производител:

Borer Chemie AG

Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.ch



advanced cleaning solutions