Инструкции за употреба

deconex® PROZYME ALKA-x

Леко алкален, ензимен препарат за почистване на инструментариум

За дезинфекция и стерилизация на инструменти в машини за миене и дезинфекция (WD)

Област на приложение

deconex® PROZYME ALKA-x е щадящ материалите почистващ препарат, изготвен от сложна комбинация от ензими и повърхностно активни вещества за автоматизирана дезинфекция и стерилизация на термостабилни и термолабилни инструменти и прибори, като хирургични и микрохирургични изделия, инструменти за MIS, твърди и гъвкави ендоскопи и дихателно оборудване, анестетично и респираторно оборудване, болнични съдове, стоматологично оборудване, алуминиеви контейнери и друго медицинско оборудване.

Свойства

Благодарение на уникалния си състав и формула, deconex® PROZYME ALKA-x ефективно отстранява широк спектър от органични замърсявания като кръв, тъканни остатъци, слуз и биофилм от медицински инструменти, направени от голямо разнообразие от материали. В допълнение към отличната си почистваща сила и широк спектър от приложения, deconex® PROZYME ALKA-x се характеризира с различни други свойства:

- много добра съвместимост с материали;
- подпомага за отстраняване на биофилма;
- ниска пенливост;
- може да се използва в твърда вода;
- не изисква неутрализация;
- без EDTA;
- без NTA;
- без ароматизатори;
- без оцветители;
- биоразградим.

Употреба и дозировка

Максималната доза зависи основно от твърдостта на водата и вида на замърсяването. Въпреки че deconex® PROZYME ALKA-x може да се използва в твърда вода, обикновено се препоръчва използването на напълно дейонизирана вода (DI вода) или вода от обратна осмоза (RO вода) за постигане на оптимални резултати при почистване. При тези условия е достатъчна доза от 1 – 5 мл/л. При използване на непречистена вода се препоръчва доза от до 10 мл/л. В идеалния случай deconex® PROZYME ALKA-x трябва да се дозира при температура 35 – 40 °C. Почистването обикновено отнема 5 – 10 минути при температура 50 – 60 °C. Не е необходима последваща неутрализация.

borer
advanced cleaning solutions

DB deconex PROZYME ALKA-x BC-CH 1.0_220712_BG

deconex® PROZYME ALKA-x

Препоръка за дозиране

Дозиране	дейонизирана вода/ вода от обратна осмоза [1]	мека до средно твърда вода [1]	твърда вода [2]	Температура
deconex® PROZYME ALKA-x	1 – 5 мл/л	5 – 7.5 мл/л	7.5 – 10 мл/л	50 – 60 °C

[1] при нормално замърсяване [2] при упорито или силно замърсяване

Препоръка за обработка

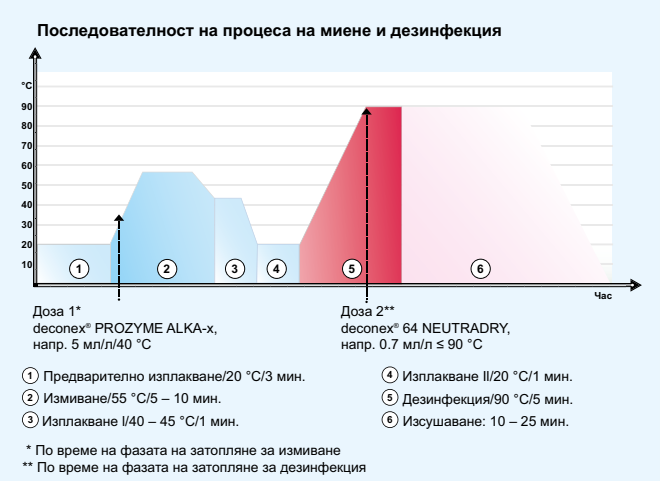
По-долу е посочен типичен процес на миене и дезинфекция за дезинфекция и стерилизация на термостабилни инструменти:

Типичен процес на миене и дезинфекция (за термостабилни инструменти)

1. Предварително изплакване: със студена чешмяна вода, 3 мин.
2. Почистване: с дейонизирана вода/вода от обратна осмоза
   температура на дозиране на deconex® PROZYME ALKA-x: 35 – 40 °C
   Измийте при 55 °C за 5 – 10 мин.
3. Междинно изплакване I: с топла (40 – 45 °C) чешмяна вода, 1 мин.
4. Междинно изплакване II*: със студена чешмяна вода, 1 мин.
5. Термична дезинфекция: с дейонизирана вода/вода от обратна осмоза,
   напр. 5 мин. при 90 °C, дозиране, ако е необходимо, напр. на deconex® 64 NEUTRADRY като изсушаващ агент при ~ 90 °C
6. Изсушаване: 10 – 25 мин.

* Междинно изплакване II е задължително за всички офталмологични инструменти. За всички други инструменти то е препоръчително.

Графика на процеса на миене и дезинфекция



Информация за безопасна употреба

За информация относно правилата за безопасност на работното място и правилното изхвърляне на продукта, моля, вижте информационния лист за безопасност на deconex® PROZYME ALKA-x.

Съхранение и транспортиране

Съхранявайте продукта при температури между 5 и 25 °C.

Това медицинско изделие е чувствително към замръзване. При възможност избягвайте транспортирането на този продукт през студените периоди. В случай че транспортирането в такива периоди е неизбежно, продуктът трябва да се транспортира посредством товарен автомобил/морски контейнер с контрол на температурата при над 5 °C или да се използват предпазни капаци за транспортиране на къси разстояния с продължителност от не повече от 10 часа при температура на транспортиране, не по-ниска от минус 5 °C.

Дистрибутор/вносител:

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

CE MD

borer
advanced cleaning solutions

DB deconex PROZYME ALKA-x BC-CH 1.0_220712_BG

Информационен лист за продукта

deconex® PROZYME ALKA-x

Леко алкален, ензимен препарат за почистване на инструментариум

За дезинфекция и стерилизация на инструменти в машини за миене и дезинфекция (WD)

Съдържание

Повърхностно активни вещества
Ензими (протеаза)
Комплексообразуващи агенти
Разтварящи агенти
Пасиватори
Консерванти

Съвместимост с материалите

deconex® PROZYME ALKA-x се характеризира с отлична съвместимост с материалите.

Подходящ е за:
Инструменти от неръждаема стомана, алуминий, анодизиран алуминий, титан, мед, месинг, цинк, калай, хромирани материали, пластмаси, еластомери (включително полиуретан), силикон, тефлон, гума, латекс, стъкло и керамика. Няма известни несъвместимости с материали.

Трябва да се извършат подходящи тестове за съвместимост върху материали, които не са посочени по-горе. Свържете се с Borer Chemie AG, ако е необходимо.

Концентрат:
За съвместимост с транспортни и перисталтични тръби, моля, поискайте отделен информационен лист.

CE маркировка

deconex® PROZYME ALKA-x отговаря на изискванията за медицински изделия в съответствие с Регламент (ЕС) 2017/745.

borer
advanced cleaning solutions

DB deconex PROZYME ALKA-x BC-CH 1.0_220712_BG

deconex® PROZYME ALKA-x

Химико-физични данни

pH стойност	1 %iразтвор в дейонизирана (DI) вода	прибл. 10.0
Плътност	Концентрат	1.09 г/мл
Външен вид	Концентрат	прозрачен, жълт

Опаковка

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

Размери на контейнерите

Тип на опаковката	Съдържание	Номер на артикул
Ниска туба	5 л	525000.00-KK5W
Туба	10 л	525000.00-K10W
Туба	25 л	525000.00-K25W
Варел 220 л	210 л	525000.00-B220
Варел	210 л	525000.00-D220
IBC 640 л	580 л	525000.00-IBC2

Допълнителна информация

Преди да използвате продукта, моля, прочетете инструкциите за употреба и съответния информационен лист за безопасност.

Възползвайте се от нашата експертиза! Попитайте ни за практическа информация относно Вашето конкретно приложение.

Дистрибутор/вносител:

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

CE MD

borer
advanced cleaning solutions

DB deconex PROZYME ALKA-x BC-CH 1.0_220712_BG