Istruzioni per l'uso

deconex®
TWIN PH10 xpert

Componente detergente alcalino per uso a macchina

Per il lavaggio automatico di dispositivi medici ricondizionati tramite lavastrumenti e lavastrumenti di grande capacitá

Campo d'impiego

deconex® TWIN PH10 xpert viene utilizzato come componente alcalino del sistema detergente a due componenti deconex® TWIN xpert in combinazione con il componente enzimatico deconex® TWIN ZYME xpert per il lavaggio automatico in lavastrumenti e cabine di lavastrumenti di grande capacitá dei seguenti dispositivi medici e accessori ricondizionati:

- dispositivi medici termostabili, invasivi e non, quali ad es. strumenti chirurgici, utensili da ambulatorio, strumenti MIC, strumenti odontoiatrici
- dispositivi medici termolabili, invasivi
- dispositivi medici termostabili e termolabili, non invasivi, quali ad es. contenitori di sterilizzazione

deconex® TWIN PH10 xpert può essere utilizzato anche da solo per il trattamento di dispositivi medici non critici in lavastrumenti di grande capacitá.

Proprietà

Grazie alla formula ricercata, di moderna concezione e altamente sviluppata, deconex® TWIN PH10 xpert presenta le seguenti caratteristiche:

- utilizzabile a partire da 45 °C
- pH > 10 in acqua demineralizzata
- non forma schiuma, pressione della pompa stabile
- buona compatibilità con i materiali
- privo di fosfati
- privo di tensioattivi
- compatibile con tutti i tipi di acqua (demineralizzata, addolcita e di rete)
- non richiede processi di neutralizzazione

Combinato con il componente enzimatico deconex® TWIN ZYME xpert, il sistema detergente a due componenti deconex® TWIN xpert assicura un'eccellente prestazione di lavaggio anche in presenza di forti contaminazioni. Un valore pH > 10 può essere ottenuto anche nel sistema con acqua demineralizzata.

Applicazione e dosaggio

Il dosaggio ottimale di deconex® TWIN PH10 xpert varia a seconda di alcuni fattori, quali ad es. il tipo e il grado di contaminazione, la durezza dell'acqua e i tempi di inattività degli strumenti. Generalmente, l'utilizzo di acqua demineralizzata assicura migliori risultati di pulizia.

deconex® TWIN PH10 xpert viene utilizzato ad una concentrazione di 0,2 – 0,5 % a 45 - 60 °C per almeno 5 min. Aggiungerlo a temperature pari o superiori a 20 °C.

Se non combinato con altri prodotti, utilizzare deconex® TWIN PH10 xpert con acqua demineralizzata.

Eseguire quindi un sufficiente risciacquo intermedio di almeno 1 min con acqua di rete (in alternativa con acqua demineralizzata) e di almeno 1 min con acqua demineralizzata. Non è necessario un processo di neutralizzazione.

Compatibilità con i materiali

Il sistema detergente a due componenti deconex® TWIN xpert composto da deconex® TWIN PH10 xpert e deconex® TWIN ZYME xpert è compatibile con tutti i materiali maggiormente in uso per la realizzazione di dispositivi medici ricondizionabili.

Con i materiali di tipo più sensibile, come ad es. l'alluminio (anodizzato), può essere necessario eseguire test di compatibilità in base alla concentrazione del prodotto e al tipo di acqua utilizzato. Per qualsiasi domanda al riguardo, rivolgersi al partner di distribuzione locale dei prodotti deconex® o a Borer Chemie AG.

Per la compatibilità dei materiali con le lavastrumenti, rivolgersi al partner di distribuzione locale dei prodotti deconex® o a Borer Chemie AG.

borer
advanced cleaning solutions

IFU deconex TWIN PH10 xpert BC-CH 2.0_220722_IT

deconex® TWIN PH10 xpert

Dati chimico-fisici

Valore pH della soluzione all'1 %	
in acqua demineralizzata in acqua di rete [1)]	circa 11.5 circa 10.4
Densità del concentrato	1.1 g/mL
Aspetto del concentrato	limpido, da incolore a giallognolo

[1)] misurato in acqua di rete a 25 – 28 °fH / 14 – 16 °dH / 250 – 280 ppm $CaCO_3$

Componenti

Alcali, inibitori di corrosione, agenti complessanti

Si osservi quanto segue

Non miscelare con altri prodotti. ▪ Prima di cambiare il prodotto rivolgersi al proprio partner di distribuzione locale dei prodotti deconex® o a Borer Chemie AG. ▪ Il prodotto è di tipo monouso, non riutilizzabile. ▪ Osservare le prescrizioni di legge e normative sui dispositivi medici. ▪ Soltanto per uso professionale. ▪ Si consiglia l'utilizzo del prodotto per lo svolgimento di processi validati. ▪ Seguire le istruzioni per il ricondizionamento dei dispositivi medici da trattare e le istruzioni d'uso delle apparecchiature impiegate per il ricondizionamento.

Qualora l'utilizzo del prodotto dia luogo a incidenti gravi, si prega di darne immediata comunicazione al produttore e alle autorità competenti.

Istruzioni di sicurezza e smaltimento

Per informazioni su sicurezza sul lavoro e smaltimento conforme del prodotto non utilizzato consultare la scheda dati sulla sicurezza.

Smaltire i contenitori vuoti e la soluzione esausta nel rispetto delle normative locali sui rifiuti e sulle acque di scarico.

Le confezioni, le chiusure e le etichette sono realizzate in polietilene riciclabile.

Stoccaggio e trasporto

Conservare il prodotto a temperature comprese tra 5 e 25°C.

Marcatura CE

deconex® TWIN PH10 xpert è conforme ai requisiti contemplati dal Regolamento sui dispositivi medici (UE) 2017/745.

Disponibilità

Per informazioni sulle dimensioni delle confezioni disponibili rivolgersi al partner di distribuzione locale dei prodotti deconex®.

Distributore / Importatore:

Produttore:
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

IFU deconex TWIN PH10 xpert BC-CH 2.0_220722_IT