

deconex[®] MT 21



Détergent à pH-neutre

Pour le lavage des pièces dans la fabrication des dispositifs médicaux



Application

Le produit est recommandé lorsqu'il s'agit de nettoyer ou d'ajouter au processus de nettoyage des pièces particulièrement fragiles, comme p.ex. des pièces en aluminium.

Le produit convient au nettoyage d'instruments et d'implants suivant les étapes de nettoyage ci-après :

- lavage de précision
- lavage final

deconex[®] MT 21 élimine efficacement des faibles quantités de résidus tels que :

- les résidus de pâte à polir
- les résidus d'huile
- les traces de doigts
- les poussières
- les sels

Utilisation

Le produit a fait ses preuves dans les conditions d'utilisation suivantes :

Lavage	Dosage	Température	Durée d'action
Utilisation dans des installations de pulvérisation pendant le nettoyage en profondeur et le traitement final	0.5 à 2 %	50 à 75 °C	3 à 10 min

Ce produit est pauvre en mousse à partir de 38°C.

Les paramètres du processus (temps, concentration, température) doivent être adaptés aux pièces/matériaux à nettoyer.

Propriétés

Le deconex[®] MT 21 est :

- sans agent anticorrosion
- sans parfum
- sans colorants

de plus le produit est :

- sans phosphates
- sans chlore
- sans silicates
- facilement biodégradable

Se rince très facilement et ne requiert pas de traitement ultérieur avec un produit neutralisant.

Composants

- substances surfactives

deconex® MT 21

Consignes d'utilisation

- Pour une utilisation optimale, il est recommandé :
- d'empêcher l'apparition des zones d'ombre de rinçage. (contrôle de la charge)
 - d'utiliser de l'eau déminéralisée pour le rinçage final

Prévu uniquement pour un usage professionnel.

Afin de répondre aux plus hautes exigences du secteur pharmaceutique, nous recommandons d'utiliser le produit dans de l'eau déminéralisée.

Compatibilité avec les matériaux

- Indiqué pour :
- l'acier inoxydable
 - les alliages de titane
 - le titane pur
 - le Co-Cr-Mo
 - l'UHMW-PE
 - le PEEK
 - les fibres composites
 - la céramique écologique
 - l'aluminium

Propriétés physico-chimiques

pH	1 % dans de l'eau déminéralisée	environ 7,2
Densité	Concentré	1,01 g/mL
Apparence	Concentré	limpide, incolore

Informations complémentaires

Pour connaître les consignes relatives à la sécurité au travail, le stockage et l'élimination des eaux usées, veuillez consulter la fiche de données de sécurité de ce produit.

Il convient de respecter les réglementations locales en vigueur en matière d'élimination des eaux usées.

Profitez de nos connaissances techniques ! Posez-nous vos questions pour recevoir une information pratique qui répond à votre application spécifique.

Livraison

Veuillez demander les tailles actuelles d'emballage à votre représentant.

Les emballages, fermetures, joints et étiquettes sont fabriqués à partir de polyéthylène recyclable.

Fabricant :

Borer Chemie AG

Gewerbstrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland
Tél. : +41 32 686 56 00 Fax : +41 32 686 56 90
office@borer.ch, www.borer.swiss

Toutes les données se basent sur l'état actuel de nos connaissances. Elles ne représentent toutefois aucune garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à une relation juridique contractuelle.