

deconex® MT 14



Détergent fortement alcalin

Pour le lavage des pièces dans la fabrication des dispositifs médicaux



Application

Le produit convient au nettoyage d'instruments et d'implants dans les étapes de nettoyage suivants :

- lavage de précision
- lavage final

Pendant le traitement final et le nettoyage en profondeur, le deconex® MT 14 élimine les résidus légers 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

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

Propriétés

Le deconex® MT 14 est :

- sans agent anticorrosion
- sans parfum
- sans colorants

De plus le produit est :

- sans phosphates
- sans agent tensioactif
- sans chlore
- facilement biodégradable

Les salissures qui se sont détachées sont gardées de manière fiable dans la solution.

Composants

- agents complexants
- alcalis

deconex® MT 14

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 ensuite le deconex® MT 31 pour obtenir des propriétés de rinçage optimales
 - d'utiliser de l'eau déminéralisée pour le rinçage final

Ne convient pas à l'aluminium et aux matériaux sensibles aux alcalis.

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.

Propriétés physico-chimiques

pH	1 % dans de l'eau déminéralisée	environ 12,2
Densité	Concentré	1,23 g/mL
Apparence	Concentré	limpide, incolore jusqu'à jaune

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.

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

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.