

deconex® MT 30



Détergent fortement acide pour la finition

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 dans les étapes de nettoyage ci-après :

- lavage intermédiaire
- lavage de précision
- lavage final

Le produit est utilisé après le nettoyage effectif et permet d'obtenir des propriétés de rinçage améliorées.

Utilisation

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

| Lavage | Dosage | Température | Durée d'action |
|---|-----------|-------------|----------------|
| Utilisation pour la finition dans des installations de pulvérisation pendant le nettoyage intermédiaire, en profondeur et le traitement final | 0.1 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 30 est :

- sans agent anticorrosion
- sans parfum
- sans colorants

de plus le produit est :

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

Composants

- Acides organiques

deconex® MT 30

Consignes d'utilisation

Pour une utilisation optimale pendant le traitement final ou le nettoyage en profondeur, il est recommandé :

- d'empêcher l'apparition des zones d'ombre de rinçage. (contrôle de la charge)
- d'appliquer le produit après l'utilisation du deconex® MT 27 à de très petites doses
- d'utiliser de l'eau déminéralisée pour le rinçage final

Pour une utilisation optimale pendant le nettoyage intermédiaire, il est recommandé :

- d'empêcher l'apparition des zones d'ombre de rinçage. (contrôle de la charge)
- d'appliquer le produit après l'utilisation du deconex® MT 22 à de très petites doses
- 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.

Propriétés physico-chimiques

| | | |
|-----------|---------------------------------|-------------------|
| pH | 1 % dans de l'eau déminéralisée | environ 2,6 |
| Densité | Concentré | 1,17 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.

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

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.