

deconex® MT 27



Détergent faiblement alcalin (aussi pour la finition)

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 ci-après :

- lavage intermédiaire
- lavage de précision
- lavage final

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

Pendant le nettoyage en profondeur et le traitement final, le produit élimine :

- 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 :

Nettoyage	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
Utilisation pour la finition dans des installations de pulvérisation pendant le nettoyage intermédiaire :	0.1 à 2 %	50 à 75 °C	3 à 10 min

Propriétés

Le deconex® MT 27 est :

- sans agent anticorrosion
- sans parfum
- sans colorants

de plus le produit est :

- sans chlore
- sans silicates
- facilement biodégradable

Composants

- substances surfactives
- agents complexants
- alcalis

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'utiliser ensuite le deconex® MT 30 ou le deconex® MT 31 pour obtenir des propriétés de rinçage optimales.
- 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.

La mousse disparaît à partir d'env. 22 °C. Pour éviter la formation de mousse, le produit devrait être ajouté à l'eau qu'à partir de cette température.

Prévu uniquement pour un usage professionnel.

Données physicochimiques

pH	1 % dans de l'eau déminéralisée	environ 10
Masse volumique	Concentré	1.08 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 dispositions en vigueur localement 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.

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

Compatibilité des 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

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

Livraison

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

Les emballages, fermetures 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.ch

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.