

deconex® 16 PLUS

Détergent concentré à pH neutre pour des matériaux et des appareils de laboratoire sensibles à la corrosion

Utilisé en bain d'immersion et d'ultrasons



Application

deconex 16 PLUS est un concentré liquide à pH neutre pour le nettoyage en douceur des matériaux et des appareils de laboratoire sensibles à la corrosion. L'utilisation d'ultrasons est recommandée.

Propriétés

Comme deconex 16 PLUS ne contient pas d'alcalis, il a une très grande compatibilité avec les matériaux, ce qui permet de l'employer pour le nettoyage et la décontamination des matériaux et des appareils de laboratoire sensibles aux alcalis.

Dosage

Le dosage optimal dépend surtout de la difficulté à enlever les souillures.

L'expérience montre que le dosage suivant donne de bons résultats:

Nettoyage	Concentration	Température	Durée d'application
Normal	3-5%	20-30 °C	6-12 h
Rapide ¹⁾	3-5%	60-70 °C	5-15 min

¹⁾ avec ultrasons

L'augmentation de la température du bain de trempage accélère le nettoyage. Le recours aux ultrasons ramène le temps de lavage à quelques minutes.

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour:

Aluminium, aluminium anodisé, zinc, étain, verre de borosilicate 3.3, Duran®, verre quartz, porcelaine, acier inox, acier au nickel-chrome, polyéthylène, polypropylène, Teflon®, caoutchouc silicone, caoutchouc naturel

Les tensioactifs assurent un mouillage parfait. Associés aux agents complexants, ils assurent un nettoyage efficace. deconex 16 PLUS est compatible avec l'eau dure et est facilement biodégradable.

Composants

Tensioactifs, agents complexants, agents séquestrants

Pour les matériaux non-mentionnés ci-dessus, une analyse de compatibilité est à effectuer ou adressez-vous à Borer Chemie AG.

deconex® 16 PLUS

Données chimiques/physiques

Valeur pH	solution à 1% dans de l'eau déminéralisée	env. 7.9
Densité	concentré	1.06 g/ml
Aspect	concentré	transparent, incolore à jaunâtre

Livraison

Veillez consulter votre distributeur concernant les emballages disponibles.

Les récipients, les bouchons et les étiquettes sont faits en polyéthylène recyclable.

Informations supplémentaires

Pour des informations concernant la protection de travail, stockage et l'élimination/eaux résiduelles veuillez consulter la fiche de données de sécurité correspondante.

Bénéficiez de notre expérience spécialisée! N'hésitez pas à nous consulter pour toute information pratique relative à votre application spécifique.

Manufacture:

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

Toutes ces données se fondent sur nos connaissances. Elles ne libèrent pas l'utilisateur de pratiquer ses propres contrôles. Elles ne garantissent pas obligatoirement certaines propriétés.