

deconex® 16 NT

**Agent de nettoyage concentré neutre,
exempt de phosphate et de silicate**

S'utilise en bains d'immersion et à ultrasons



Application

deconex® 16 NT est un agent de nettoyage concentré liquide et neutre pour l'autonettoyage des pièces sensibles en métal et en alliages de métal (aussi l'aluminium et le zinc). Il est seulement partiellement compatible avec le verre acrylique.

deconex® 16 NT a été développé spécifiquement pour application dans le domaine industriel, où un traitement ménageant les substrats est exigé. Grâce aux composants organiques spéciaux, le pouvoir nettoyant du deconex® 16 NT est déjà pleinement efficace dans un milieu neutre.

deconex® 16 NT élimine les salissures adhérentes légèrement de nature organiques et inorganiques.

Propriétés

deconex® 16 NT réduit notablement la tension superficielle de la solution assurant ainsi un bon mouillage qui fait disparaître rapidement les taches. Le haut pouvoir émulsionnant et dispersant prévient la redéposition sur les pièces nettoyées. Des substances tensioactives efficaces assurent un rinçage parfait après le nettoyage.

deconex® 16 NT est exempt de phosphate et de silicate. Les composants hautement caustiques et corrosifs, tels que la potasse caustique et les agents chlorés ont été évités et remplacés par un renforteur de nettoyage protégeant le matériel.

Composants

Substances tensioactives, surfactants, solvant, agent séquestrant

Dosage

Le domaine de dosage optimal est étroit. L'utilisation de l'eau déminéralisée est absolument recommandée.

Dosage	Température	Durée d'application
3-5 %	60-80 °C	3-10 min

Une élévation de la température du bain accélère le processus de nettoyage. Chaque élévation de 10 °C réduit d'environ de moitié le temps nécessaire à la solution pour agir.

deconex® 16 NT

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour:

La plupart des métaux et des alliages de métal, l'aluminium, le zinc, le verre, la céramique, les pierres précieuses

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

Partiellement compatible avec:

Le verre acrylique

Données chimiques/physiques

Valeurs pH	1-5 % concentré	7.0 7.0
Densité	concentré	1.00 g/mL
Aspect	concentré	liquide transparent, faiblement jaunâtre

Livraison

Veuillez 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

Gewerbstrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.swiss

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.