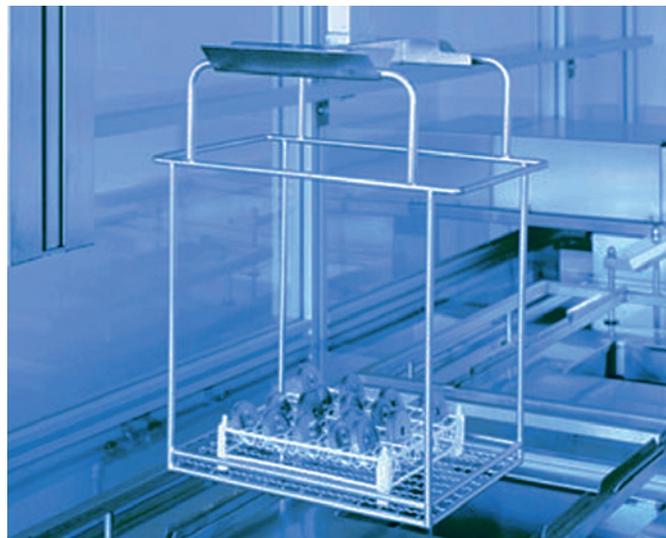


deconex[®] HT 1401

Détergent hautement alcalin pour métaux durs, pièces d'acier HSS et alliages à base de cuivre

Convient aux bains d'immersion et aux installations à ultrasons



Application

deconex[®] HT 1401 est un détergent concentré liquide hautement alcalin utilisé pour éliminer les huiles de coupe et de protection contre la corrosion, ainsi que les résidus tenaces comme les colles solubles dans les alcalins et les laques de protection, sur métaux durs, pièces d'acier HSS et autres aciers, acier inox et alliages à base de cuivre.

deconex[®] HT 1401 est essentiellement utilisé pour le pré-lavage à ultrasons. Le produit peut aussi être utilisé en combinaison avec d'autres produits choisis.

Propriétés

Grâce à son alcalinité combinée aux substances tensioactives et aux complexants, deconex[®] HT 1401 détache très efficacement les salissures tenaces.

Dosage

En pratique, les dosages suivants ont fait ses preuves:

Nettoyage	Dosage	Température	Durée d'application
Installation au ultrason	2-5%	50-70 °C	3-10 min

Adapté à une utilisation avec de l'eau de ville.

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour:
Les métaux durs, l'acier HSS, l'acier inox, l'acier, les alliages à base de cuivre, titane

Le produit contient un inhibiteur de corrosion spécial contre le lessivage du cobalt.

Des agents séquestrants empêchent efficacement les impuretés détachées de se redéposer sur la surface du substrat. La composition du produit confère une forte capacité à émulsionner la résine et la colophane, ce qui allonge considérablement la durée utile du bain.

deconex[®] HT 1401 est sans NTA.

Composants

Alcalins, complexants, substances tensioactives, inhibiteur de corrosion

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

deconex® HT 1401

Données chimiques/physiques

Valeur pH	1%	env. 12.3
Densité	concentré	env. 1.16 g/mL
Aspect	concentré	clair, incolore à jaune

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

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.