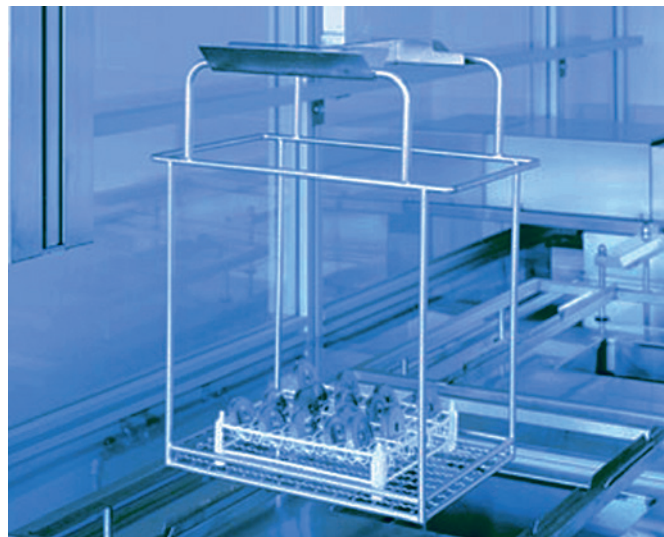


deconex® HT 1206

Détergent faiblement alcalin pour les métaux sensibles à la corrosion

Pour utilisation en bains d'immersion et d'ultrasons



Application

deconex® HT 1206 est un concentré de nettoyage liquide faiblement alcalin pour l'élimination des huiles de coupe, des émulsions d'huile ainsi que pour les pâtes à polir sur les métaux sensibles à la corrosion.

Le produit est utilisé en pré-nettoyage et en nettoyage final. De plus, il est utilisé avant le revêtement galvanique, le dégraissage électrolytique et avant le séchage aux solvants.

Application

Les conditions d'utilisation suivantes ont fait leurs preuves dans la pratique :

| Nettoyage | Dosage | Température | Temps d'action |
|----------------------------------|--------|-------------|----------------|
| Bains d'immersion et d'ultrasons | 2-5 % | 50-70 °C | 3-10 min |

Remarque

A utiliser dans de l'eau déminéralisée.

Propriétés

Grâce à des tensioactifs spéciaux, deconex® HT 1206 élimine efficacement les différentes huiles de coupe, les émulsions d'huiles ainsi que les pâtes à polir. Dans le même temps, le produit se rince facilement, ce qui permet son utilisation avant les procédés de revêtements galvaniques et le séchage aux solvants.

Grâce à l'intégration d'inhibiteurs de corrosion et à sa faible alcalinité, le produit montre une très bonne compatibilité, même avec les métaux sensibles tels que l'aluminium, le zinc et le bronze. Comme l'utilisation des agents complexants a été évitée, le produit est aussi compatible avec les carbures.

Composants

Alcalins, inhibiteur de corrosion, substances tensioactives

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour :
Métaux non ferreux, acier inoxydable, inox, métaux précieux, aluminium, acier, titane, nickel, zinc, carbures, HSS

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

deconex® HT 1206

Données chimiques/physiques

| | | |
|-----------|--|---------------------------------|
| Valeur pH | solution à 1 % dans de l'eau déminéralisée | env. 9.6 |
| Densité | concentré | 1.05 g/ml |
| Aspect | concentré | liquide transparent, brun clair |

Livraison

Veillez consulter votre distributeur concernant les emballages actuels.

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

Informations supplémentaires

Pour des informations concernant la protection au travail, le stockage et l'élimination/les 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.