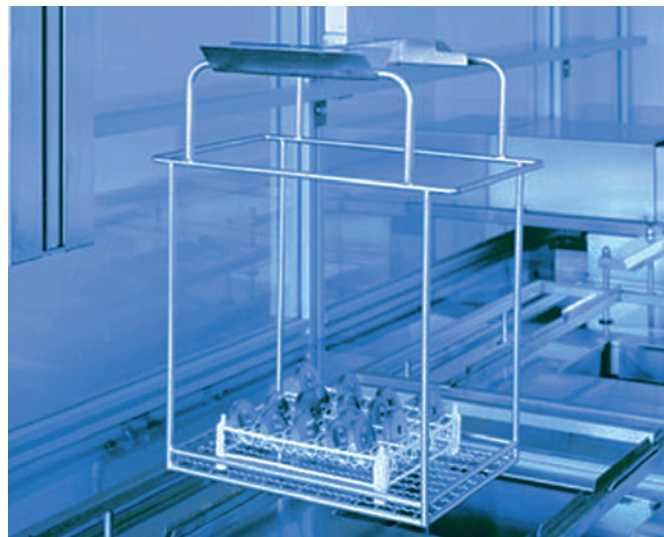


# deconex® HT 1233

**Concentré de nettoyage faiblement alcalin pour les métaux sensibles à la corrosion, contenant un inhibiteur de corrosion avec effet hydrophobe**

Pour utilisation en bains d'immersion et d'ultrasons



## Application

deconex® HT 1233 est un concentré de nettoyage liquide, faiblement alcalin, pour l'élimination des huiles de coupe, des huiles de protection anticorrosion ainsi que des émulsions d'huiles, en particulier sur des métaux sensibles à la corrosion, comme l'acier, HSS et les carbures.

Il est utilisé en pré-nettoyage ou en nettoyage final. Particulièrement fréquente est cependant son utilisation en tant que dernière étape de nettoyage avant le revêtement.

## Propriétés

deconex® HT 1233 a été spécialement développé pour le dégraissage d'acier, HSS et carbures.

## Dosage

En pratique, le dosage suivant a fait ses preuves:

Dosage	Température	Durée d'application
3-5 %	50-70 °C	3-10 min

Le produit doit être utilisé avec de l'eau ayant subi une osmose inverse (OI) ou avec de l'eau déminéralisée.

## Informations d'utilisation

### Neutralisation

Avant leur évacuation dans les égouts ou en station d'épuration, les solutions usagées de nettoyage doivent être neutralisées. Afin d'atteindre un pH d'environ 7-8, il convient d'utiliser 341 g d'acide chlorhydrique à 25% ou 175 g d'acide sulfurique à 60% par kg de deconex® HT 1233 (concentré).

L'évacuation des solutions contenant des polluants enlevés doit respecter les directives locales relatives aux eaux usées!

Grâce à des tensioactifs appropriés, le produit a une excellente capacité de dégraissage. Il se rince facilement et ne laisse aucune tache après le séchage.

L'intégration d'un inhibiteur de corrosion avec l'effet hydrophobe évite la corrosion des métaux durant le cycle de rinçage et facilite le séchage.

## Composants

Alcalins, substances tensioactives, inhibiteur de corrosion

## Compatibilité avec les matériaux

### Indiqué pour:

Acier inoxydable, inox, acier, HSS, carbures, titane, métaux non-ferreux, aluminium, zinc

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

# deconex® HT 1233

## Données chimiques/physiques

Valeur pH	solution à 1% dans de l'eau déminéralisée	env. 9.2
Densité	concentré	1.06 g/mL
Aspect	concentré	liquide transparent, brun clair

## 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 résiduairees 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.