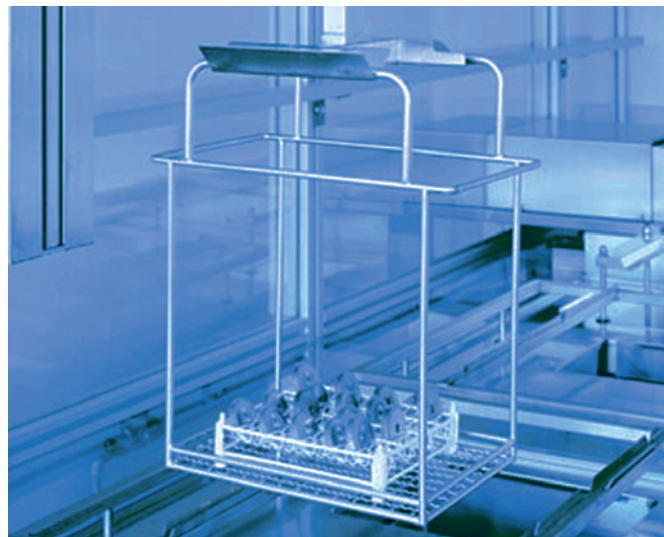


deconex® HT 1169

Concentré de nettoyage faiblement alcalin pour des métaux

Pour utilisation en bains dimmersion et d'ultrasons



Application

deconex® HT 1169 est un concentré de nettoyage liquide, faiblement alcalin mais très actif pour l'élimination des huiles de coupe, des émulsions d'huiles ainsi que les résidus des pâtes à polir sur des métaux différents.

deconex® HT 1169 est utilisé en pré-nettoyage ou en nettoyage final.

Dosage

En pratique, le dosage suivant a fait ses preuves:

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

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 456 g d'acide chlorhydrique à 25% ou 228 g d'acide sulfurique à 60% par kg de deconex® HT 1169 (concentré).

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

Propriétés

deconex® HT 1169 réduit considérablement la tension superficielle de la solution de nettoyage et permet grâce à la bonne mouillabilité une bonne dissolution des différentes huiles, graisses et résidus des pâtes à polir.

Le produit peut éliminer les couches d'oxyde, particulièrement sur les métaux non-ferreux et conduit à un effet d'éclaircissement des surfaces.

Composants

Alcalins, complexant, inhibiteur de corrosion, substances tensioactives

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour:

Métaux non-ferreux, acier inoxydable, inox, acier, métaux précieux, titane, nickel

N'est pas compatible avec:

Zinc, étain et aluminium

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

deconex® HT 1169

Données chimiques/physiques

Valeur pH	solution à 1% dans de l'eau déminéralisée	env. 10.2
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 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.



advanced cleaning solutions