

deconex® HT 1218

Agent de dégraissage concentré acide pour métaux et plastiques

S'utilise en installations de nettoyage par ultrasons



Application

deconex® HT 1218 est utilisé pour éliminer des pâtes à polir ou d'émerisage sur des aciers inox dans le domaine de la coutellerie.

Propriétés

Sa formulation de tensioactifs spécifiques en milieu acide confère au produit d'excellentes propriétés de nettoyage ainsi qu'un aspect de surface brillant, ceci est dû à sa très bonne rinçabilité. On n'observe plus le voile que l'on obtient habituellement par nettoyage en milieu alcalin.

Dosage

En pratique, le dosage suivant a fait ses preuves:

Dosage	Température	Durée d'application
2-10%	40-70 °C	2-5 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 815 ml de potasse caustique à 50% par kg de deconex® HT 1218 (concentré).

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

Il peut être utilisé sur des plastiques ABS/PP. Il est compatible avec les viroles en aluminium ou acier inox.

Composants

Acides inorganiques, substances tensioactives, inhibiteurs de corrosion

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour:

Les métaux précieux, l'acier inox, les métaux non-ferreux, le métal chromé, le verre, les matières synthétiques, les pierres synthétiques, le quartz, la céramique

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

deconex® HT 1218

Données chimiques/physiques

Valeur pH	solution à 1% dans de l'eau déminéralisée	env. 2.05
Densité	concentré	1.36 g/mL
Aspect	concentré	liquide transparent, incolore à faiblement jaunâtre

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.