

deconex® OP 196

Concentré de nettoyage alcalin pour l'élimination des vernis de protection et des marques de couleur

Utilisé en bain d'immersion et les installations à ultrasons



Application

deconex® OP 196 est un concentré de nettoyage liquide et alcalin pour l'élimination des vernis de protection après le déblocage manuel ou automatique des verres ophtalmiques minéraux et organiques. Il peut être utilisé également pour l'élimination des marques de couleur.

deconex® OP 196 est utilisé normalement dans la première cuve d'ultrasons du nettoyage «avant contrôle», après le déblocage.

Dosage

Le dosage suivant a prouvé son efficacité en pratique:

Dosage	Température	Durée d'application
20-50 %	50-70 °C	3-10 min

Pour la dilution du produit, nous recommandons d'utiliser de l'eau adoucie ou déminéralisée.

Informations d'utilisation

Neutralisation

Avant leur évacuation dans les égouts ou en station d'épuration, les solutions usagées de nettoyage doivent être neutralisées.

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

Propriétés

Grâce à sa composition, deconex® OP 196 possède un pouvoir de mouillage et de dissolution importante et rapide pour les vernis de protection particulièrement persistants ainsi que les marques de couleurs spécifiques.

L'alcalinité du produit favorise l'élimination des pâtes à polir après l'élimination du vernis de protection.

Composants

Alcalis, solvants, solubilisants, tensioactifs

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour:

Les verres ophtalmiques organiques et minéraux, le quartz, la céramique

Des joints/des tuyaux en: Téflon™, Kalrez™, caoutchouc de silicone, polyéthylène (HDPE/LDPE/réticulé), polypropylène, EP copolymère, nylon 101, Halar™

N'est pas compatible avec:

Des joints/des tuyaux en: ABS, PVC, Viton™, Kynar™, Lexan™, Buna-N, Noryl™ EN-265

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

deconex® OP 196

Données chimiques/physiques

Valeur pH	1 %	env. 11.8
Densité	concentré	env. 1.08 g/mL
Aspect	concentré	transparent, 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.