

# deconex® OP 152

**Détergent concentré hautement alcalin pour le nettoyage «avant dépôt sous-vide» de verres de lunettes et de verre plat**

Adapté pour des installations de nettoyage horizontales en ligne et à brosse



## Application

deconex® OP 152 est un détergent concentré liquide hautement alcalin pour l'utilisation dans la fabrication de lunettes et de lunettes de soleil, ainsi que pour le nettoyage de verre plat.

Le produit est utilisé après le nettoyage «avant contrôle» pour éliminer les résidus de sachets en papier sur les verres de stock, les résidus légers d'agents de polissage, ainsi que les empreintes de doigts et la poussière avant application d'un revêtement.

deconex® OP 152 est également utilisé dans le prénettoyage et le nettoyage à la brosse de verre plat, avant et après revêtement, utilisé pour la fabrication d'écrans.

## Propriétés

deconex® OP 152, libre de mousse à partir de 25 °C, a été développé spécialement pour l'utilisation dans des modules à brosse et dispose, en raison de sa composition, d'une haute performance de nettoyage et d'un large éventail d'utilisations.

La structure du produit garantit ainsi l'élimination efficace des résidus de sachets en papier sur les verres de stock, les résidus légers d'agents de polissage, ainsi que les empreintes de doigts et la poussière sur les verres de lunettes et de lunettes de soleil.

## Dosage

En pratique, le dosage suivant a fait ses preuves:

Dosage (verres de lunettes et de lunettes de soleil)	Température	Durée d'action
2-4%	50-65 °C	10-30 s
Dosage (verre plat)	Température	Durée d'action
1-5%	45-60 °C	30-60 s

Le produit peut être utilisé avec de l'eau du robinet.

De plus, les résidus organiques et inorganiques issus des processus de fabrication et d'usinage du verre plat peuvent être éliminés efficacement.

deconex® OP 152 dispose d'une forte capacité à émulsionner et d'une grande capacité de dispersion pour les salissures détachées, ce qui permet d'éviter un recouvrement des substrats et d'atteindre de longues durées utiles du bain.

Le produit contient des substances tensioactives spéciales pour un mouillage optimal du verre minéral et du verre plat, ainsi que pour tous les types courants de verre en plastique, y compris les matériaux à indice élevé.

deconex® OP 152 est parfaitement adapté aux matériaux utilisés en général pour la brosse. Ainsi, les propriétés mécaniques de la brosse ne sont pas modifiées.

## Composants

Alcalins, agents séquestrants, complexants, substances tensioactives, agents solubilisants

# deconex® OP 152

## Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour :  
Verres de lunettes et de lunettes de soleil de type minéral ou organique non sensible aux alcalins, quartz, saphir, verre plat, céramique

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

## Données chimiques/physiques

Valeur pH	solution à 1% dans de l'eau déminéralisée	12.8
Densité	concentré	1.36 g/ml
Aspect	concentré	transparent, 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.



advanced cleaning solutions