

# deconex® 21 SOLID

## Nettoyant en poudre, faiblement alcalin

Pour le traitement en machines de laboratoires.  
Sans chlore, en poudre.



### Application

deconex® 21 SOLID est destiné aux applications universelles dans les laboratoires pour l'élimination des souillures ainsi que des résidus organiques et inorganiques sur la verrerie de laboratoire et sur le matériel de laboratoire réutilisable.

deconex® 21 SOLID s'applique aux :

- laboratoires chimiques
- laboratoires biologiques
- laboratoires de médecine
- des laboratoires d'industries agro-alimentaires et
- industries pharmaceutiques

### Propriétés

deconex® 21 SOLID est :

- faiblement alcalin
- sans chlore
- sans tensioactifs
- en poudre.

### Dosage

Le dosage optimal dépend essentiellement de la dureté de l'eau et du genre des salissures. Principalement, l'utilisation de l'eau adoucie augmente le résultat de nettoyage et par conséquent, le dosage peut être réduit.

En pratique, le dosage suivant a fait ses preuves :

Dosage	dans de l'eau adoucie	dans de l'eau dure
deconex® 21 SOLID	2-3 g/L	3-5 g/L

La durée de nettoyage est de 2-5 min à une température de 60 °C.

deconex® 21 SOLID présente une grande compatibilité avec les matériaux. Il a été tout particulièrement conçu pour l'application en machine. Bien qu'il ne contient pas d'alcalins très agressifs, il possède un grand pouvoir solubilisant et dispersant des souillures.

Le produit deconex® 21 SOLID nettoie sans laisser des résidus sur la verrerie et le matériel de laboratoire réutilisable, cette qualité est indispensable aux succès des travaux analytiques, de synthèse ou de cultures de cellules.

deconex® 21 SOLID élimine avec ménagement :

- les graisses
- les huiles
- milieux de culture
- les sérums

### Composants

Alcalins, complexants, inhibiteur de corrosion

# deconex® 21 SOLID

## Informations d'utilisation

Une élévation de la température réduit généralement le temps du processus de nettoyage. On s'accorde à dire, qu'une élévation de la température de 10 °C, réduit de moitié le temps de nettoyage et vice versa.

En outre, nous vous recommandons :

- un chargement correct des pièces à laver dans les tamis et dans les machines (éviter un surchargement)
- de vérifier que toutes les pièces à laver sont en contact avec la solution de nettoyage pendant le processus
- d'utiliser de l'eau déminéralisée pour le rinçage final

## Données physico-chimiques

Valeur pH	solution à 1 % dans de l'eau déminéralisée	env. 12.0
Aspect		poudre blanche

## Livraison

Veillez consulter votre distributeur concernant les emballages disponibles.

Les récipients, les bouchons et les étiquettes sont faits en polyéthylène recyclable.

## Neutralisation

Pour neutraliser les résidus alcalins, chaque nettoyage devrait être suivi par un rinçage acide. Nous vous recommandons d'utiliser les neutralisants deconex® 25 ORGANACID, deconex® 26 MINERALACID ou deconex® 26 PLUS en combinaison avec deconex® 21 SOLID. Veuillez consulter les fiches de données correspondantes.

## Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour :

l'inox, l'aluminium, l'aluminium éloxé, les matières synthétiques, le caoutchouc, le latex, la verrerie de laboratoire, la céramique

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

## 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.ch

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.