

# deconex® 22 LIQ-x

## Agent spécial de nettoyage, alcalin

Pour le nettoyage en machines dans de laboratoires. Sans chlore ni phosphate, liquide. Peut être utilisé aussi pour la préparation des dispositifs médicaux dans les laveurs-désinfecteurs (LD).



### Application

deconex 22 LIQ-x est destiné aux applications dans les laboratoires pour l'élimination des résidus et des salissures tenaces, organiques et inorganiques sur la verrerie de laboratoire et sur le matériel de laboratoire réutilisable.

deconex 22 LIQ-x s'applique aux:

- laboratoires chimiques
- laboratoires biologiques
- laboratoires de médecine
- industries pharmaceutiques
- industries agro-alimentaires
- préparation des dispositifs médicaux

### Propriétés

deconex 22 LIQ-x est:

- alcalin
- sans phosphate
- sans chlore
- sans tensioactifs
- liquide (idéal pour le dosage automatique)

deconex 22 LIQ-x est un agent spécial de nettoyage, qui a été conçu pour un large spectre d'application en machine. Le produit possède un pouvoir excellent d'éliminer les salissures. Il enlève efficacement même les contaminations séchées.

### 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 22 LIQ-x	3-5 ml/l	5-10 ml/l

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

Grâce à sa capacité dispersante excellente, il empêche la reprecipitation des contaminations enlevées sur des pièces nettoyées. Ainsi, les contaminations tenaces seront éliminées efficacement.

deconex 22 LIQ-x 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 22 LIQ-x convient à l'élimination des contaminations les plus différentes comme:

- les résidus d'analyse
- les résidus de synthèse séchés tels que les polymères ou les composés organiques
- les sels organiques et inorganiques
- les graisses
- les huiles
- les pigments
- le sang
- les résidus de tissu
- les protéines

### Composants

Alcalins, complexants, agents séquestrants

# deconex® 22 LIQ-x

## 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:

- 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.

## 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 (sans phosphate), deconex 26 MINERALACID ou deconex 26 PLUS en combinaison avec deconex 22 LIQ-x.

## Données chimiques/physiques

Valeur pH	solution à 1% dans de l'eau déminéralisée	env. 12.0
Densité	concentré	1.24 g/ml
Aspect	concentré	transparent, jaunâtre

## Livraison

Veillez consulter votre distributeur concernant les emballages disponibles.

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

## Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour:

L'acier inox, la verrerie de laboratoire, la céramique, les matières synthétiques

N'est pas compatible avec:

L'aluminium, l'aluminium éloxé, le zinc, les métaux non-ferreux, le caoutchouc, le latex

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

Gewerbestrasse 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.