

deconex® CIP acid

Neutralisant et détergent pour l'emploi dans l'industrie pharmaceutique

Liquide, à base d'acide inorganique. Approprié pour les procédés CIP et COP.



Application

deconex® CIP acid est utilisé pour la neutralisation et le nettoyage sans résidus dans un environnement conforme au GMP de la production des principes actifs pharmaceutiques et des médicaments.

deconex® CIP acid est utilisé dans

- l'industrie pharmaceutique
- l'industrie chimique
- la biotechnologie
- l'industrie cosmétique

deconex® CIP acid est approprié pour des processus automatiques et semi-automatiques comme les procédés CIP et COP ou par immersion des équipements de production suite à un nettoyage alcalin.

deconex® CIP acid élimine efficacement les résidus alcalins et autres résidus solubles à l'acide.

Propriétés

deconex® CIP acid est

- liquide
- sans tensio-actifs
- non moussant
- sans chlore
- compatible avec les matériaux
- approprié pour des processus de nettoyage validés
- applicable comme détergent en combinaison avec le deconex® CIP surf

deconex® CIP acid est approprié pour l'élimination des résidus à base d'amidon ou des mélanges d'acides aminés brûlés.

Composants

Acide inorganique

Dosage

deconex® CIP acid se prête parfaitement à la neutralisation des détergents alcalins comme le deconex® CIP alpha-x et le deconex® CIP power-x.

Le dosage optimal dépend essentiellement de la quantité de résidus alcalins. En pratique, la concentration idéale du deconex® CIP acid correspond à 1/3 du détergent, normalement 0.2-1.0% (v/v).

Informations d'utilisation

Un rinçage optimal sera atteint grâce à la renonciation aux tensio-actifs.

Détermination des résidus/validation du processus

Afin de confirmer un nettoyage sans résidus, nous vous offrons les méthodes d'analyses et nous vous conseillons lors de l'application.

deconex® CIP acid

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour:
L'acier inoxydable, l'émail, le verre borosilicate, la céramique, les matières synthétiques

N'est pas compatible avec:
L'aluminium et le zinc

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	env. 1.8
Densité	concentré	1.42 g/mL
Aspect	concentré	transparent, incolore

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.

deconex® CIP pour les exigences les plus élevées

Les produits deconex® CIP ont été spécialement développés pour des processus de lavage validés.

Nos prestations de service et nos produits permettent un processus de lavage individuel, optimal et efficace. Veuillez contacter Borer Chemie AG pour des informations supplémentaires.

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.



advanced cleaning solutions