



DIRUCLEAN NS

**Détergent neutre spécial avec large compatibilité
de matériel pour l'industrie pharmaceutique**
Fiche technique

Liquide, sans tensioactifs. Pour le nettoyage en aspersion dans les systèmes CIP, dans les laveurs ou pour un nettoyage manuel.

APPLICATION

Diruclean NS est utilisé dans l'industrie pharmaceutique pour un nettoyage effectif de différents matériaux. Des processus de nettoyage validés avec Diruclean NS font leurs preuves surtout dans

- l'industrie pharmaceutique
- la production biotechnologiques

Le nettoyage de surfaces en contact avec des produits pharmaceutiques ne laissant pas de résidus est une condition importante pour des secteurs critiques comme le traitement de médicaments. L'application de Diruclean NS est recommandée pour le nettoyage en aspersion dans les systèmes CIP ou dans les laveurs.

Diruclean NS peut aussi être utilisé pour l'immersion des unités de production, des mélangeurs ou des récepteurs ainsi que pour le nettoyage manuel de petites pièces.

Diruclean NS convient en particulier pour le nettoyage efficace des parties périphériques lors du traitement de forme de dosage solides.



PROPRIÉTÉS

Diruclean NS

- a un valeur pH neutre dans la solution d'utilisation
- est compatible avec aluminium
- approprié pour des pièces d'aluminium anodisées
- libre de silicates et de tensioactifs
- applicable sans étape de neutralisation
- est facilement é rincer sans résidus
- absolument libre de mousse
- approprié pour des processus de nettoyage validés

Gagnez du temps avec l'application de Diruclean NS!

Un chargement mélangé d'objets en aluminium, des matières en plastique, de l'acier inox et du verre dans l'auto-laveur est sans problèmes possible.

COMPOSANTS

Alcalins, complexants

DOSAGE

Le dosage est déterminé en fonction du type de pollution, des substrats, du processus et de la dureté de l'eau. L'expérience montre une concentration d'application optimale à 0.5%-2.0% (v/v).

INFORMATIONS D'UTILISATION

Neutralisation

Une neutralisation n'est pas nécessaire. Le rinçage avec un détergent légèrement acide peut raccourcir largement la durée ainsi que les étapes du rinçage. Si le nettoyage a lieu dans de l'eau dure, la neutralisation élimine les résidus possibles d'ions minéraux et métalliques.

Détermination des résidus/validation du nettoyage

Pour preuve d'un nettoyage libre de résidus nous vous offrons des méthodes d'analyses correspondantes et vous conseillons volontiers lors de la practice.

COMPATIBILITÉ AVEC LES MATÉRIAUX

Indiqué pour: Aluminium, aluminium anodisé, acier inox, matières plastiques, verreries

Pour les matériaux non-mentionnés ci-dessus, une analyse de compatibilité est à effectuer ou adressez-vous à Ateco Tobler SA.

DONNÉES CHIMIQUES / PHYSIQUES

(comparez le tableau ci-dessous)

LIVRAISON

Veillez consulter votre distributeur concernant les emballages disponibles.

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

INFORMATION 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.

DIRUCLEAN NS pour les exigences les plus élevées

Les produits Diruclean NS ont été spécialement développés pour des processus de lavage validés.

Nos produits et nos prestations de service permettent un processus de lavage individuel, optimal et efficace. Veuillez contacter Ateco Services SA pour des informations supplémentaires.

Toutes ces données se basent sur l'état actuel de nos connaissances. Elles ne constituent donc pas une assurance concernant les caractéristiques des produits et n'engagent en aucun cas notre responsabilité.

Données chimiques / physiques

valeur pH	solution à 1% dans l'eau déminéralisée	env. 8.0
densité	concentré	1.20 g/ml
aspect	concentré	transparent, légèrement jaunâtre

Ateco Tobler SA

Weidenweg 17
CH-4310 Rheinfelden

Phone: +41 61 835 50 50

Fax: +41 61 835 50 55

www.ateco.ch

info@ateco.ch