ClearKlens Scale VH2

Détergent détartrant acide

Description

ClearKlens Scale est un détergent détartrant liquide peu moussant, à base d'acide phosphorique, destiné à un grand nombre d'applications dans les industries pharmaceutiques, cosmétiques et les centres de recherches.

Propriétés principales

- ClearKlens Scale est peu moussant et compatible pour le lavage en NEP et par aspersion.
- ClearKlens Scale est fortement acide et efficace pour éliminer les souillures minérales.
- ClearKlens Scale est un détergent liquide qui peut être dosé et contrôlé automatiquement par conductimétrie.

Avantages

- Très actif pour l'élimination de la plupart des dépôts minéraux, en particulier le carbonate de calcium et le phosphate de calcium, il améliore l'efficacité du nettoyage.
- Ses propriétés anti-moussantes permettent son utilisation sous hautes pressions et fortes turbulences, augmentant les performances de nettoyage.
- Adapté à un dosage automatique et un contrôle conductimétrique, pour une distribution uniforme du produit.

Mode d'emploi

Utiliser ClearKlens Scale à des concentrations comprises entre 1 et 6% p/p (0,8-5% v/v) et à des températures allant de 20 à 70°C, en fonction du type d'application, de la quantité et de la nature du tartre.

ClearKlens Scale doit être rincé complètement après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces.

DOMINIQUE BUTSCHER SAS



ClearKlens Scale VH2

Détergent détartrant acide

Données techniques

Aspect	Liquide limpide, incolore
Densité Relative à 20°C	1,17
Valeur pH (1% en solution à 20°C)	2
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	5 gO2/kg
Teneur en Azote (N)	0
Teneur en Phosphore (P)	88 g/kg

ClearKlens Scale [% p/p]	**Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]**
1	4,6
2	7,37
3	9,68
4	11,3
5	13,90

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.

Recommandations pour la manipulation et le stockage

Manipulation : toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de données de sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue sur internet : sds.diversey.com

Stockage : Stockage dans l'emballage d'origine fermé, protégé des températures extrêmes.

Compatibilité du produit

ClearKlens Scale est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés en industries pharmaceutiques et cosmétiques si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration et température. En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant toute utilisation prolongée.

Méthode de test

Réactifs :	Solution d'hydroxyde de sodium 0,1N
Indicateur (optionnel) :	Phénolphtaléine
Mode opératoire :	Ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur à 10ml de la solution à doser. Titrer avec l'hydroxyde de sodium 0,1N jusqu'au virage rose.
Calcul:	% p/p ClearKlens Scale = volume (ml) x 0,18 % v/v ClearKlens Scale = volume (ml) x 0,15

Législation

Produit de nettoyage conforme au règlement détergent (Règlement CE N°648/2004).

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7513355	20 L

Ce document a une valeur informative et ne constitue en aucun cas une base légale.

La Fiche de Données de Sécurité et l'étiquette doivent rester les documents réglementaires de référence.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

© 2019 Diversey, Inc. All Rights Reserved. P92379 fr 01/19