Diversey™

ClearKlens **NTC** **VH18**

Détergent alcalin anti-moussant en phase unique pour NEP

Description

ClearKlens NTC est un détergent alcalin liquide, utilisable en eaux dures, pour les NEP des circuits chauds.

ClearKlens NTC est peu moussant et utilisable pour des applications de NEP et de nettoyage par aspersion.

ClearKlens NTC peut être utilisé pour une large gamme d'applications en industries pharmaceutiques, cosmétiques et centres de recherches.

Propriétés principales

- ClearKlens NTC est très efficace pour le nettoyage en phase unique des stérilisateurs et des évaporateurs en eaux dures, lorsque le niveau de protéines et de souillures calciques est élevé.
- ClearKlens NTC offre le meilleur rapport qualité / prix pour le nettoyage des surfaces chaudes fortement encrassées.
- ClearKlens NTC est très efficace pour l'élimination d'une large gamme de souillures organiques et minérales.
- ClearKlens NTC est peu moussant et adapté aux applications de NEP dans des conditions de fortes turbulences.
- ClearKlens NTC est adapté au dosage et au contrôle automatiques par conductivité.

Avantages

- Renforce l'efficacité des opérations de nettoyage, améliore la productivité et la qualité.
- Peu moussant à l'emploi, améliore l'efficacité du nettoyage.
- Utilisable en eau dure, il laisse les équipements sans tartre.
- Utilisable dans des conditions de fortes turbulences, il améliore l'efficacité opérationnelle.
- Adapté au dosage et au contrôle automatiques par conductivité, il permet d'obtenir une distribution uniforme du produit.
- Ne craint pas le gel.

Mode d'emploi

ClearKlens NTC s'utilise pour les NEP à des concentrations comprises entre 0.5 et 4% p/p (0.4-3% v/v) à des températures allant de 60 à 90°C selon l'application et le type de souillures.

ClearKlens NTC s'utilise à des concentrations comprises entre 0.5 et 2% p/p (0.4-1.5%) pour des applications de nettoyage par aspersion ou par trempage.

Dans tous les cas, faire précéder et suivre la phase de nettoyage d'un rinçage à l'eau potable.



DOMINIQUE DUTSCHER SAS

ClearKlens NTC VH18

Détergent alcalin anti-moussant en phase unique pour NEP

Données techniques

Aspect	Liquide limpide de couleur jaune clair
Densité relative à 20°C	1.25
pH (1% solution à 20°C)	12.4
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	140 $g0_2$/kg
Teneur en Azote (N)	9.1 g/kg
Teneur en Phosphore (P)	2.7 g/kg

ClearKlens NTC [% p/p]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
0.5	4.12
1	7.9
2	13.7
3	20.6
4	27.5
5	35

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

Uniquement pour usage professionnel.

Stockage : Conserver le produit dans son emballage d'origine, fermé, ou bien dans un tank de réception vrac.Température de stockage >-6°C et <+40°C. Ne craint pas le gel.

Compatibilité du produit

ClearKlens NTC est compatible avec la plupart des matériaux rencontrés en industries pharmaceutiques, cosmétiques et centres de recherches, si le produit est utilisé selon les recommandations de concentration et de température.

En cas de doute, Il est recommandé de réaliser des tests pour chaque matériau avant toute utilisation prolongée.

Méthode de dosage

Réactif :	Acide chlorhydrique ou sulfurique 0.1 N
Indicateur :	Phénolphtaléine
Mode opératoire :	Ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur à 10 ml de la solution à doser.
	Titrer avec l'acide 0.1 N jusqu'à décoloration.
Calcul :	% p/p ClearKlens NTC = volume (ml) x 0.29
	% v/v ClearKlens NTC = volume (ml) x 0.23

Législation

Produit de nettoyage conforme :

- au Règlement Détergent CE N°648/2004.
- à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (décret du 17.06.98).

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

ClearKlens NTC

VH18

Détergent alcalin anti-moussant en phase unique pour NEP

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7513363	Bidon de 20L
7519490	Fût de 200L
7513364	Container de 900L

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. P92844 fr 01/19