

Divoflow NTC

Détergent alcalin formulé antimousse en phase unique pour NEP

Description

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

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

Divoflow NTC peut être utilisé pour une large gamme d'applications en industries agroalimentaires.

Propriétés principales

Divoflow 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.

Divoflow NTC offre le meilleur rapport qualité / prix pour le nettoyage des surfaces chaudes fortement encrassées.

Divoflow NTC est très efficace pour l'élimination d'une large gamme de souillures organiques et minérales.

Divoflow NTC peut être utilisé pour le nettoyage des stérilisateurs et des homogénéisateurs en industrie des crèmes glacées.

Divoflow NTC est peu moussant et adapté aux applications de NEP dans des conditions de fortes turbulences.

Divoflow NTC est adapté au dosage et au contrôle automatiques par conductimétrie.

Avantages

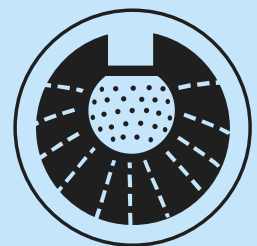
- Renforce l'efficacité des opérations de nettoyage, améliore la productivité et la qualité.
- Peu moussant à l'emploi, améliore l'efficacité du nettoyage.
- Utilisable en eau dure, il laisse les équipements sans tartre.
- Peu moussant et utilisable dans des conditions de fortes turbulences, il améliore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

Mode d'emploi

Divoflow 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.

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

VC26



Diverflow™

Divoflow NTC

Données techniques

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Aspect | Liquide limpide, jaune clair |
| Densité à 20°C | 1.26 |
| pH (1 % solution à 20°C) | 12.5 |
| Demande Chimique en Oxygène (DCO) | 190 g O ₂ /kg |
| Teneur en Azote (N) | 10 g/kg |
| Teneur en Phosphore (P) | 2 g/kg |

| Divoflow NTC [% p/p] | Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm] |
|----------------------|--|
| 0.5 | 5.7 |
| 1 | 9.7 |
| 2 | 19.1 |
| 3 | 26.2 |
| 4 | 36.7 |
| 5 | 41.4 |

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 : les recommandations complètes relatives aux précautions de manipulation et d'utilisation du produit sont disponibles séparément sur la Fiche de Données de Sécurité accessible sur Minitel au N° Vert 08.36.05.00.99 ou sur Internet www.diese-fds.com.

Stockage : conserver le produit dans son emballage d'origine fermé ou, quand c'est possible, dans un tank de réception vrac, à l'abri des températures extrêmes de stockage.

Compatibilité du produit

Divoflow NTC est compatible avec la plupart des matériaux rencontrés en industries agroalimentaires si le produit est utilisé selon les recommandations de concentration et de température. En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests avant toute utilisation prolongée.

Méthode de test

| | |
|-------------------|--|
| 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 0.1N jusqu'à décoloration. |
| Calcul : | % p/p Divoflow NTC = volume (ml) x 0.28 % v/v Divoflow NTC = volume (ml) x 0.22 |

Informations écologiques

Produit de nettoyage conforme :

- au règlement détergent concernant la biodégradabilité des agents de surface (règlement CE N°648/2004).
- à la législation des produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (décret du 17.06.98).

Conditionnements disponibles

| Code article | Conditionnement |
|--------------|-----------------|
| 7510944 | 20L |
| 7510945 | 200L |
| 7510946 | 900L |
| 7510947 | Vrac |

JohnsonDiversey (F)

9-11 Avenue du Val de Fontenay
94133 Fontenay sous Bois
Tel. 01 45 14 76 76
www.johnsondiversey.fr