

Cipton HD

Détergent alcalin anti-moussant à haute efficacité pour eaux dures.

Description

Cipton HD est un détergent alcalin liquide démoussant, utilisable en eaux dures, pour les applications de NEP, lavage de bouteilles et nettoyage en tunnel de lavage.

Cipton HD peut être utilisé pour une large gamme d'applications en industrie agroalimentaire.

Propriétés principales

Cipton HD peut être utilisé dans de nombreuses applications, comme les NEP, les canalisations et en industrie de la boisson. Il est également utilisable pour les tunnels et armoires de lavage, les friteuses, les fours et les cellules de fumage (ou fumoirs) en industrie des aliments transformés.

Cipton HD est très efficace pour l'élimination en phase unique d'une large gamme de souillures organiques comme des graisses, les protéines, les dépôts carbonisés et polymérisés et la prévention des dépôts calcaires (grâce à sa forte teneur en séquestrant).

Cipton HD est non moussant et adapté aux applications de NEP et d'aspersion dans des conditions de fortes turbulences.

Cipton HD est adapté au dosage et au contrôle automatiques par conductivité de par sa forte alcalinité.

Avantages

- Renforce l'efficacité des opérations de nettoyage, améliore la productivité et la qualité.
- Ses propriétés anti-moussantes aux températures ambiantes, permettent son utilisation sous haute pression et fortes turbulences, augmentant les performances de nettoyage.
- Utilisable en eaux dures, il laisse les équipements sans tartre. La fréquence de maintenance, le temps et les coûts associés peuvent ainsi être réduits.
- Adapté à un dosage automatique et un contrôle conductimétrique, pour une distribution uniforme du produit.

Mode d'emploi

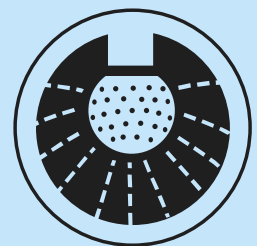
Cipton HD s'utilise pour les NEP et tunnels de lavage à des concentrations comprises entre 0.4 et 5.3% p/p (0.3-3.9% v/v) à des températures allant de 50 à 70°C selon le type de souillures.

Cipton HD s'utilise pour le lavage des bouteilles à des concentrations comprises entre 0.6 et 1.5% p/p (0.45-1.1% v/v) à des températures allant de 50 à 80°C selon le type de souillures.

Cipton HD s'utilise pour des applications de trempage à des concentrations comprises entre 0.4 et 1.5% p/p (0.3-1.1% v/v) à des températures allant de 50 à 80°C selon le type de souillures.

Cipton HD doit être rincé complètement à l'eau potable après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact des denrées alimentaires

VC151



Diverflow™

Cipton HD

Données techniques

Aspect :	Liquide limpide, de couleur marron.
Densité à 20°C :	1.37
pH (1 % solution à 20°C) :	12.5
Demande Chimique en Oxygène (DCO) :	73.3 gO ₂ /kg
Teneur en Azote (N) :	5 g/kg
Teneur en Phosphore (P):	5.3 g/Kg

Cipton HD [% p/p]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
0.5	8.5
1	17.0
2	32.7
3	47.3
4	62.0
5	76.1

(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 : www.diese-fds.com.

Stockage : conserver le produit dans son emballage d'origine, fermé à l'abri des températures extrêmes de stockage.

Compatibilité du produit

Cipton HD est compatible avec la plupart des matériaux rencontrés en industrie agroalimentaire 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

Réactifs :	Acide chlorhydrique ou sulfurique 0.1N
Indicateur :	Phénolphtaléine
Mode opératoire :	Ajouter 2 à 3 gouttes d'indicateur à 10 ml de la solution à doser. Titrer avec la solution acide jusqu'à décoloration complète.
Calcul :	% v/v Cipton HD = titre (ml) x 0.10 % p/p Cipton HD = titre (ml) x 0.14

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).

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7517395	20L
7517227	200 L
7515656	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.

Diversey France SAS

9/11 avenue du Val de Fontenay
94133 Fontenay-sous-Bois
Tél : 01 45 14 76 76
www.diversey.fr