

Détergent alcalin auto moussant pour les dépôts carbonisés

Description

HD Plusfoam est un produit caustique fort, détergent alcalin auto moussant pour des nettoyages journaliers et périodiques dans des zones très fortement souillées en Industries agroalimentaires.

Propriétés principales

- HD Plusfoam contient un mélange à haute concentration d'agents alcalins et mouillants.
- Ce produit a été formulé pour être particulièrement efficace grâce à un excellent pouvoir mouillant et émulsifiant sur les dépôts carbonisés et polymérisés.
- HD Plusfoam est recommandé pour une application dans les zones de souillures brûlées importantes, telles que les friteuses, les fours et les cellules de fumage (ou fumoirs).
- Il peut être utilisé également pour le nettoyage périodique en profondeur des chariots, des convoyeurs et tout autre matériel lourd.
- HD Plusfoam est compatible avec une large gamme de matériel d'application mousse.
- HD Plusfoam est particulièrement efficace pour l'élimination du tartre qui se dépose sur le matériel de récolte, de transport et de vinification.
- HD Plusfoam est recommandé pour des applications sur tous les équipements viticoles tels que les caisses, seaux, machines à vendanger, vis, tapis à vendanger, érafloirs, pressoirs, sols et murs.

Avantages

- Fort pouvoir détergent
- Fortement moussant
- Dissout et solubilise même les souillures carbonisées les plus tenaces
- Utilisable aussi en bac de trempage
- Se rince facilement
- Peut être utilisé pour dissoudre le tartre de vin (bitartrates)

Mode d'emploi

Utiliser HD Plusfoam à des concentrations comprises entre 3 et 15% v/v selon le type et le degré d'encrassement (temps de contact : de 10 à 20 mn).

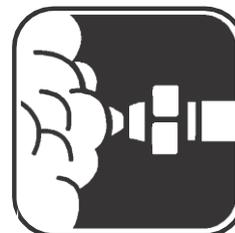
HD Plusfoam, en secteur viti-vinicole, s'utilise des concentrations comprises entre 3 et 15% v/v selon le type d'application. Appliquer la solution à température ambiante avec un temps de contact de 10 et 40 minutes. (dans ce cas spécifique porter les EPI adaptés au produit pur - Voir FDS).

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

Données techniques

Aspect	Liquide brun limpide
Densité relative à 20°C	1,4
pH (1% solution à 20°C)	12,9
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	65 gO ₂ /kg
Teneur en Azote (N)	<0,3 g/kg
Teneur en Phosphore (P)	0,2

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





HD Plusfoam

VF1

Détergent alcalin auto moussant pour les dépôts carbonisés

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 <https://sds.diversey.com>

Stockage : conserver le produit dans son emballage d'origine fermé à l'abri des températures extrêmes de stockage. A protéger du gel : stockage à une température >10°C.

Compatibilité du produit

HD Plusfoam utilisé aux concentrations et aux températures recommandées est compatible sur les différents aciers inoxydables couramment rencontrés dans les Industries agroalimentaires.

Il n'est pas utilisable sur les métaux légers tels que l'aluminium et l'acier galvanisé.

Toujours rincer les surfaces soigneusement après application (dans l'heure qui suit).

En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant une utilisation prolongée.

Méthode de dosage

Réactifs : Acide chlorhydrique ou sulfurique 0,1 N
Phénolphtaléine ou indicateur TA

Mode opératoire : Ajouter 2 à 3 gouttes d'indicateur à 5 mL de la solution à doser. Titrer avec la solution acide jusqu'à décoloration totale.

Calcul : % v/v HD Plusfoam = Volume (mL) x 0,15
% p/v HD Plusfoam = Volume (mL) x 0,21
% p/p HD Plusfoam = Volume (mL) x 0,21

Législation

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.
- Produit autorisé pour le nettoyage en Agriculture Biologique conformément au Règlement CE 889/2008 (attestation disponible sur demande).

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
5600019	20L
5600076	200L
5600133	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.

Pour les produits Diversey strictement « détergent », nos Responsables technico-commerciaux peuvent être amenés à préconiser des concentrations, températures et temps d'action non prévues dans nos fiches techniques.

Ces données sont exprimées volontairement de manière restrictive dans nos fiches techniques afin d'éviter toute auto-préconisation dangereuse pour les utilisateurs, l'environnement et les matériels par des personnes non initiées à l'ensemble des aspects de la chimie de l'Hygiène.

Nous vous recommandons de suivre scrupuleusement les indications figurant sur la fiche de données de sécurité du produit et, en cas de doute ou de question, de vous adresser à votre Responsable Technico-Commercial(e) qui vous aidera à définir un protocole de nettoyage adapté à votre situation.