

## Hypofoam

### Détergent auto moussant fortement chloré

# VF6

#### Description

**Hypofoam** est un détergent alcalin auto moussant fortement chloré, conçu pour une application quotidienne dans les industries agroalimentaires.

#### Propriétés principales

**Hypofoam** est un produit alcalin auto moussant contenant une forte teneur en hypochlorite ainsi qu'un mélange d'agents séquestrants et tensioactifs. Il est très efficace pour l'utilisation sur une large gamme de souillures alimentaires dont les matières grasses animales et végétales, le sang et les protéines. De plus, sa forte teneur en chlore permet l'élimination rapide des colorations d'origine végétales et organiques et prévient la formation d'accumulation protéique. **Hypofoam** est recommandé pour des utilisations quotidiennes dans les secteurs d'activité tels que : les légumes, le conditionnement en boîtes ainsi que la production de vins et Boissons Rafraîchissantes Sans Alcool.

Il est aussi utilisable en présence de souillures protéiques comme dans les abattoirs, dans la transformation de volaille et dans les industries du poisson. Il peut être utilisé pour le nettoyage des sols, des murs, des tables de découpe, des machines de conditionnements, convoyeurs et autres équipements de transformation.

**Hypofoam** est compatible avec une large gamme de matériel d'application mousse.

#### Avantages

- Efficace sur tous types de souillures alimentaires
- Elimination rapide des colorations
- Préviend l'accumulation de dépôts protéiques
- Se rince facilement

#### Mode d'emploi

Utiliser **Hypofoam** à des concentrations entre 2 et 10% v/v selon le type et le degré d'encrassement. (Temps de contact : de 10 à 20 min).

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

# Hypofoam

## Données techniques

Aspect :

Liquide limpide jaune pâle

Densité relative à 20°C :

1.17

pH (1% solution à 20°C) :

12.0

Demande Chimique en Oxygène (DCO) :

85 gO<sub>2</sub>/kg

Teneur en Azote (N) :

2 g/kg

Teneur en Phosphore (P) :

1 g/kg

*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 sur l'utilisation et la manipulation 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](http://www.diese-fds.com).

**Stockage** : conserver le produit dans son emballage d'origine fermé, à l'abri de la lumière et des températures extrêmes de stockage. **Ne pas stocker à proximité d'acides.**

## Compatibilité du produit

**Hypofoam** 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 test

Réactifs :

Acide chlorhydrique ou sulfurique à 0,1N

Thiosulfate de sodium 0,1N

Indicateur :

Phénolphthaléine

Mode opératoire :

Ajouter 10 mL de thiosulfate de sodium 0,1 N à 10 mL de solution à doser.  
Bien mélanger et laisser reposer environ 30 secondes puis ajouter 2 à 3 gouttes d'indicateur et titrer avec l'acide jusqu'à décoloration.

Calcul :

% v/v **Hypofoam** = titre (mL) x 0,48

% p/v **Hypofoam** = titre (mL) x 0,56

% p/p **Hypofoam** = titre (mL) x 0,56

## Législation

Produit de nettoyage conforme :

- au règlement 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 (arrêté du 08.09.99)

## Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7 509 248	20L
7 509 249	200L
7 509 251	950L

*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](http://www.diversey.fr)