

# Powerfoam

Détergent alcalin auto moussant pour salissures difficiles

## Description

Powerfoam est un détergent auto moussant alcalin pour salissures difficiles, et pour des nettoyages périodiques dans les industries agro-alimentaires.

## Propriétés principales

- Powerfoam contient un mélange optimisé d'alcalin, de séquestrants et de tensioactifs fortement moussants.
- Powerfoam est très efficace pour l'élimination des souillures difficiles et cuites, dont les matières grasses animales et végétales, l'amidon et les protéines. Il est recommandé pour le nettoyage quotidien des friteuses, des fours et des cellules de fumage (fumeurs), ainsi que pour les nettoyages périodiques des accumulations de souillures sur les sols, sur les convoyeurs et autres équipements rencontrés en industrie agroalimentaire.
- Powerfoam est compatible avec une large gamme de matériel d'application mousse.

## Avantages

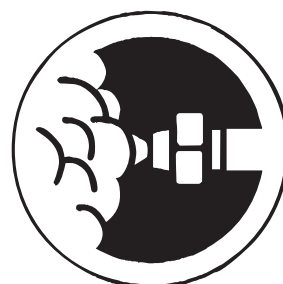
- Nettoyant pour salissures difficiles
- Pénètre même les souillures épaisses et carbonisées
- Peut aussi être utilisé pour le nettoyage en bac de trempage
- Se rince facilement

## Mode d'emploi

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

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

**VF4**



**Diverclean™**

# Powerfoam VF4

Détergent alcalin auto moussant pour salissures difficiles

## Données techniques

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Aspect                            | Liquide limpide, marron. |
| Densité à 20°C                    | 1.28                     |
| pH (de la solution à 1%)          | 12.8                     |
| Demande Chimique en Oxygène (DCO) | 70.7 gO <sub>2</sub> /kg |
| Teneur en azote (N)               | 2.4 g/kg                 |
| Teneur en phosphore (P)           | 2.2 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 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.sealedair.com>

**Stockage** : conserver le produit dans son emballage d'origine fermé. Température de stockage comprise entre 6 et 40°C.

## Compatibilité du produit

Powerfoam utilisé aux concentrations et aux températures recommandées, est compatible avec 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                                                                                           |
| Indicateur :      | Phénolphtaléine ou indicateur TA                                                                                                  |
| Mode opératoire : | Ajouter 2 à 3 gouttes d'indicateur à 5 ml de la solution à doser.<br>Titrer avec la solution acide jusqu'à décoloration complète. |
| Calcul :          | % v/v Powerfoam = titre (ml) x 0.29<br>% p/v Powerfoam = titre (ml) x 0.37<br>% p/p Powerfoam = titre (ml) x 0.37                 |

## 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.

## Conditionnements disponibles

| Code article | Conditionnement |
|--------------|-----------------|
| 7 518 898    | 20 L            |
| 7 518 899    | 200 L           |
| 7 518 897    | 900 L           |

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.