

## Polypro

**Détergent par aspersion pour le lavage des moules en polycarbonate, inhibé vis à vis des métaux légers**

### Description

**Polypro** est un détergent alcalin silicaté peu moussant, inhibé vis à vis des métaux légers, pour eaux dures, pour des applications en NEP et en nettoyage par aspersion.

**Polypro** a également été testé et approuvé pour sa compatibilité et son utilisation sur les moules en polycarbonate.

### Propriétés principales

**Polypro** a d'excellentes propriétés de pénétration et d'élimination des graisses et des huiles pour les applications en NEP et par aspersion, en particulier en laiterie et en industrie des aliments transformés.

**Polypro** est sans risque pour une utilisation sur les moules en polycarbonate, les surfaces en aluminium et autres métaux légers.

**Polypro** fournit une excellente détergence et une protection des métaux légers dans les applications de nettoyage par aspersion et en NEP.

**Polypro** est adapté aux NEP dans des conditions de hautes turbulences.

### Avantages

- Fournit une excellente détergence pour tout type de graisses et d'huiles, ce qui le rend très polyvalent et efficace en laiterie et en industrie des aliments transformés.
- Inhibé vis à vis des métaux légers, il est idéal pour une utilisation sur les équipements construits dans ces matériaux, notamment l'aluminium. Il laisse ainsi les surfaces sans traces de corrosion, prolongeant la durée de vie des équipements.
- Testé et approuvé pour le lavage des moules en polycarbonate, il réduit les problèmes de "stress cracking" et assure une durée de vie plus longue aux moules.
- Peu moussant dans des conditions de hautes turbulences, il est facile à rincer et améliore l'efficacité du nettoyage.
- Adapté aux eaux dures, il prévient les dépôts de calcaire et améliore le rendement de votre nettoyage.

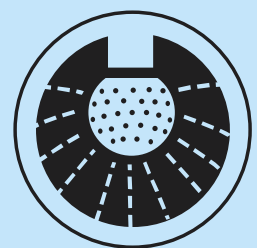
### Mode d'emploi

**Polypro** s'utilise à des concentrations comprises entre 1.0 et 1.5% p/p (0.9 – 1.3% v/v) à des températures allant de 60 à 65°C selon l'application et le degré d'encrassement.

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

Rincer soigneusement à l'eau potable après application.

# VC17



Diverflow™

# Polypro

## Données techniques

Aspect	liquide limpide, jaune pâle
Densité relative à 20°C	1.16
pH (1 % solution à 20°C)	12
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	100 gO <sub>2</sub> /kg
Teneur en Azote (N)	6.5 g/kg
Teneur en Phosphore (P)	0

Polypro [%w/w]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
1	2.9
2	5.4
3	7.8
4	10.0
5	12.2

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](http://www.diese-fds.com)

**Stockage** : conserver le produit dans son emballage d'origine fermé ou bien dans un tank de réception vrac. Température de stockage > -10°C. Ne craint pas le gel

## Compatibilité du produit

**Polypro** est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés en industrie agro-alimentaire si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration et température.

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

## Méthode de test

Réactif:	Acide chlorhydrique ou acide sulfurique 0.1 N
Indicateur:	Phénolphthaléine
Mode opératoire:	Ajouter 2 à 3 gouttes d'indicateur à 20 ml de la solution à doser. Titrer avec l'acide jusqu'à décoloration.
Calcul:	%p/p <b>Polypro</b> = volume versé (ml) x 0.33 %v/v <b>Polypro</b> = volume versé (ml) x 0.29

## Législation

Produit de nettoyage conforme :

- au Règlement Détergent CE 648/2004
- à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (arrêté du 08.09.99)

## Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7516 323	200L
7516 324	20L
7516 325	950L

## JohnsonDiversey (F)

9-11 Avenue du Val de Fontenay  
94133 Fontenay sous Bois  
Tel. 01 45 14 76 76  
[www.johnsondiversey.fr](http://www.johnsondiversey.fr)