

## Divos 95

### Additif tampon pour produit enzymatique Divos

#### Description

**Divos 95** est un détergent alcalin tamponné peu moussant pour le nettoyage des membranes MF, UF, NF et osmose inverse.

**Divos 95** est un liquide légèrement alcalin utilisable pour toutes les duretés d'eau.

**Divos 95** peut être combiné aux enzymes, pour améliorer l'efficacité du nettoyage et contrôler le pH des membranes MF, UF, NF et osmose inverse en laiterie et en industries agroalimentaires.

#### Propriétés principales

**Divos 95** a été testé et approuvé pour une utilisation sur tous types de membranes MF, UF, NF et osmose inverse

**Divos 95** ne contient pas de chlore

**Divos 95** est utilisé en Laiterie sur les membranes NF, UF et osmose inverse, en application seul, ou avec le **Divos 80-2** ou **Divos 80-6** pour améliorer l'élimination des protéines.

**Divos 95** est actif pour l'élimination des souillures organiques et minérales sur les membranes MF, UF, NF et osmose inverse, pour les applications en Boisson et Industrie Pharmaceutique.

**Divos 95** s'utilise en association avec tous les produits enzymatiques **Divos**, pour l'élimination des graisses, des protéines et autres dépôts organiques problématiques. Il augmente le taux de perméation et restitue les débits d'eau.

#### Avantages

- Testé sur tous types de membranes et approuvé par les principaux équipementiers.
- Hautement actif dans l'élimination des protéines et prévient l'encrassement en Laiterie, améliorant l'efficacité du nettoyage et de la production.
- Utilisable en industries de la Boisson et en industrie Pharmaceutique, avec le **Divos 80-2** ou le **Divos 80-6** où les souillures organiques sont un problème, il restitue les débits d'eau et optimise les capacités de production.
- La plupart des applications de nettoyage de membranes sont en solution perdue. Une distribution uniforme du produit peut être assurée par un dosage automatique temporisé ou par conductivité.
- Améliore l'efficacité du nettoyage, augmente la productivité et ainsi la qualité finale du produit traité.

#### Mode d'emploi

**Divos 95** s'utilise à des concentrations comprises entre 0.5 - 1.0% p/p (0.5 - 0.9% v/v).

En association avec le **Divos 80.2**, il s'utilise à pH 9-10, à une température de 50°C pendant 30 à 60 minutes.

La température et le pH d'utilisation du **Divos 95** dépendent de la température de lavage et de la tolérance pH des membranes.

**Divos 95** doit être rincé complètement après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact des denrées alimentaires.

# VM37



Divos™

## Divos 95

### Données techniques

Aspect	Liquide limpide de couleur jaune clair
Densité relative à 20°C	1.34
pH (1% solution à 20°C)	10.8
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	23 g O <sub>2</sub> /kg
Teneur en Azote (N)	2.5 g/kg
Teneur en Phosphore (P)	37.1 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 la manipulation et l'utilisation de ce produits sont fournies dans la fiche de données de sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue par le serveur télématique DIESE Minitel N° vert : 08.36.05 00.99 et sur Internet [www.diese-fds.com](http://www.diese-fds.com).

**Stockage** : stocker dans l'emballage d'origine fermé, protégé de la lumière et des températures extrêmes.

### Compatibilité du produit

Toujours vérifier le type de membrane et sa tolérance envers la température et le pH avec le client, le fabricant de membrane ou l'équipementier avant de faire des recommandations.

### Méthode de test

Réactifs:	Acide chlorhydrique ou sulfurique 0.1N Thiosulfate de sodium 0.1N
Indicateur :	Bleu de Bromophénol
Mode opératoire:	Ajouter 2 à 3 gouttes d'indicateur et titrer avec l'acide jusqu'à l'obtention d'une solution jaune.
Calcul:	% v/v <b>Divos 95 VM37</b> = Volume versé (ml) x 0.242 % p/p <b>Divos 95 VM37</b> = Volume versé (ml) x 0.308

### Législation

Produit de nettoyage conforme 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
7513664	20L

**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)