

## FX 1253

### Détergent alcalin détartrant non chloré, pour NEP en phase unique

#### Description

**FX 1253** est un détergent peu moussant, non chloré, pour des applications en NEP, en nettoyage par pulvérisation, assurant une parfaite hygiène dans les industries agroalimentaires.

#### Propriétés principales

**FX 1253** contient un mélange d'alcalins, d'agents séquestrants et de tensio-actifs non moussants. Cette formulation lui donne d'excellentes propriétés détergentes et séquestrantes pour des utilisations en eaux dures.

**FX 1253** s'utilise comme un nettoyant désincrustant en une phase, pour des applications en NEP et en nettoyage par aspersion, dans l'industrie laitière, les usines de crèmes glacées, les industries des boissons et produits carnés.

Il possède un fort pouvoir séquestrant pour un nettoyage des équipements HTST, principalement pour des utilisations en présence de souillures importantes de protéines et de calcium.

**FX 1253** est peu moussant et s'utilise avec une large gamme d'équipements de nettoyage en tunnel par aspersion et de NEP.

#### Avantages

- Formule alcaline désincrustante très efficace.
- Utilisable en eaux dures, préserve les équipements contre le tartre.
- Peu moussant même sous hautes turbulences, améliore l'efficacité du nettoyage.
- Se rince facilement, réduit la consommation d'eau.
- Efficace quelle que soit la dureté d'eau.
- Ne craint pas le gel

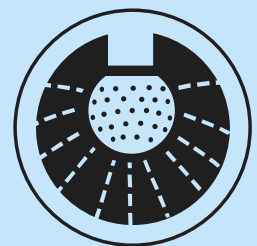
#### Mode d'emploi

**FX 1253** s'utilise pour les NEP à des concentrations comprises entre 0.5 et 4% p/p (0.4-3% v/v) à des températures allant généralement de 60 à 90°C selon l'application et le type de souillures.

**FX 1253** s'utilise à des concentrations comprises entre 0.5 et 2 % p/p (0.4-1.5 % v/v) pour des applications de nettoyage par aspersion ou par trempage.

Pour les encrassements importants, utiliser **FX 1253** jusqu'à 4%, à une température entre 60 et 95°C et un temps de contact entre 5 et 15 minutes.

*Dans tous les cas, faire suivre d'un rinçage à l'eau potable.*



Diverflow™

## FX 1253

### Données techniques

Aspect à 20°C :	Liquide limpide de couleur jaune.
Densité à 20°C:	1.24
pH (1% solution à 20°C):	12.3
Demande Chimique en Oxygène (DCO) :	101 g O2/kg
Teneur en Azote (N):	6.3 g/kg
Teneur en Phosphore (P) :	2.2 g/kg

FX 1253 [% p/p]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
0.5	4.1
1	8.6
2	16.5
3	24.0
4	31.7
5	39.5

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

**FX 1253** est compatible avec la plupart des matériaux rencontrés en industrie agroalimentaire, si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration et température. Ne pas appliquer sur alliages légers.

Toujours rincer soigneusement les surfaces après application.

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

### Méthode de test

Réactif :	Acide chlorhydrique ou sulfurique 0.1 N
Indicateur :	Phénolphtaléine
Mode opératoire :	Ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur à 10 ml de la solution à doser. Titrer avec l'acide 0.1N jusqu'à décoloration.
Calcul :	% p/p <b>FX 1253</b> = volume (ml) x 0.25 % v/v <b>FX 1253</b> = volume (ml) x 0.20

### Législation

Produit de nettoyage conforme :

- au Règlement détergent CE N°648/2004.

- à la législation des produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (décret du 17.06.98).

### Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7 515 100	20L
7 515 530	200L
7 515 090	900L
7 515 531	Vrac

### 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)