

# JohnsonDiversey Divosan Mezzo

Désinfectant sur base d'acide péracétique, dosable par conductivité

## Description

**Divosan Mezzo** est un puissant désinfectant oxydant à base d'acide péracétique, dosable par conductivité pour les industries agroalimentaires.

## Propriétés principales

**Divosan Mezzo** est une solution d'acide péracétique (2.5%) stabilisée, avec un acide minéral agissant comme traceur de conductivité. C'est un désinfectant très efficace contre la plupart des micro-organismes, notamment les bactéries, les levures, les moisissures, les spores et les virus.

**Divosan Mezzo** s'utilise comme désinfectant terminal dans les systèmes automatisés de NEP. C'est aussi un excellent décolorant avec des propriétés désodorisantes.

## Avantages

- Désinfectant efficace pour les NEP, spécialement développé pour les systèmes d'injections automatiques de dosage par conductimétrie.
- Polyvalent, convient dans toutes les industries agroalimentaires
- Fortes actions oxydantes, décolorantes et désodorisantes
- Se rince facilement
- Efficace quelle que soit la dureté d'eau

## Mode d'emploi

Selon le domaine d'application, utiliser **Divosan Mezzo** à :

- 0.2% minimum pour une activité bactéricide, en 5 minutes minimum de temps de contact, à 20°C
- 0.2% minimum pour une action virucide, en 15 minutes minimum de temps de contact, à 20°C
- 1.5% minimum pour une activité fongicide, en 15 minutes minimum de temps de contact, à 20°C

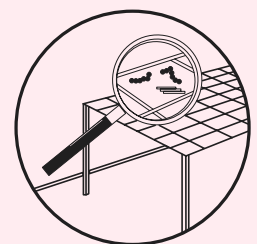
Dans tous les cas, faire précéder et suivre d'un rinçage à l'eau potable

## Données techniques

Aspect	Liquide limpide et incolore
Densité relative à 20°C	1.14
pH (1% solution à 20°C)	2.2
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	0
Teneur en Azote (N)	18 g/kg
Teneur en Phosphore (P)	<0.1 g/kg

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications

# VT7



Divosan™

## JohnsonDiversey Divosan Mezzo

### Recommandations pour la manipulation et le stockage

Stockage dans l'emballage d'origine fermé, protégé de la lumière et des températures extrêmes. Toutes les données 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 par le serveur télématique DIESE Minitel N° vert : 08.36.05.00.99 et sur Internet [www.johnsondiversey.fr](http://www.johnsondiversey.fr)

Réf. St : 13030

### Compatibilité du produit

**Divosan Mezzo** est compatible avec la plupart des aciers inoxydables généralement rencontrés en industries agroalimentaires, si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration et d'utilisation. Il ne convient pas à une utilisation sur les matériaux cuivreux et les métaux légers, tel que l'aluminium.

Toujours rincer soigneusement après application.

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

### Méthode de test

Réactifs:	Permanganate de Potassium 0.1N Thiosulfate de Sodium 0.1N Iodure de Potassium (10%) Acide Sulfurique (25%)
Indicateur :	Empois d'amidon en solution (1%)
Mode opératoire:	Ajouter 20 ml d'acide sulfurique (25%) à 50 ml de solution à doser. Ajouter goutte à goutte le permanganate de Potassium 0.1N jusqu'à l'obtention d'une coloration rose. Puis, ajouter 5 ml d'iodure de potassium (10%) et 2 ml d'empois d'amidon. Doser avec le thiosulfate de sodium jusqu'à décoloration complète.
Calcul:	% p/p <b>Divosan Mezzo</b> = volume de thiosulfate de sodium 0.1N (ml) x 0.6 Acide péracétique (APA) en ppm = volume de thiosulfate de sodium 0.1N (ml) x 76

### Normes

- Bactéricide selon la Norme T72301 à 0.05% en 5 minutes à 20°C sur les souches de références.
- Bactéricide à 1% selon la Norme NF EN1276 en présence d'eau dure, en conditions de propreté (albumine 0.3 g/l) en 5 minutes, à 20°C sur les souches de références.
- Fongicide par la méthode des antibiogrammes sur les souches spécifiques à 1.5%
- Fongicide à 2% selon la Norme NF EN 1650 en présence d'eau dure, en conditions de propreté (albumine 0.3g/l) en 15 minutes, à 20°C sur les souches de références.
- Virucide à 7.5% selon la Norme NFT72181 sur virus de bactériophage en présence d'eau dure en 15 minutes à 20°C.

### Législation

Produit conforme à la législation relative aux produits de nettoyage pouvant se trouver au contact de denrées alimentaires (arrêté du 08.09.99).

Homologation du Ministère de l'Agriculture n°8700040 pour : les locaux de préparation et le matériel de transport de la nourriture des animaux domestiques et bactéricide à 0.2%, virucide à 0.2% ; les locaux de stockage et le matériel de transport dans le domaine POA, bactéricide à 0.2% et virucide à 0.2% ; le matériel de laiterie bactéricide à 0.2% ; les locaux et matériel de stockage, le matériel de transport et de récolté dans le domaine POV, bactéricide à 0.2% et fongicide à 1.5%

### Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7510894	200L
7510897	20L
7510899	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)