



**F&B Divosan TC 86**

**VS8**

## Détergent désinfectant chloré pour eaux dures

### Description

Divosan TC 86 est un détergent désinfectant alcalin chloré peu moussant pour les NEP et pour le nettoyage par aspersion en industries agroalimentaires.

### Propriétés principales

- Divosan TC 86 contient un mélange d'agents alcalins, d'hypochlorite de sodium et de séquestrants qui apporte d'excellents résultats pour l'élimination des salissures et des colorations. Il permet une désinfection puissante et efficace contre tous types de micro-organismes, y compris bactéries, levures, moisissures, spores et virus.
- Divosan TC 86, produit de nettoyage et de désinfection en phase unique, est recommandé dans une large gamme d'applications en NEP et en nettoyage par aspersion. Il est utilisé dans les industries de la bière, des boissons et en industrie Viti-vinicole, pour le nettoyage des soutireuses, des tanks de sucre/sirop, des cuves ouvertes, des fermenteurs et des équipements de filtration.
- Divosan TC 86 permet également une action désinfectante efficace contre tous les types de micro-organismes rencontrés dans le secteur viti-vinicole, notamment Acetobacter, Pediococcus, Brettanomyces.

### Bénéfices

- Large spectre d'action en désinfection.
- Haute efficacité dans l'élimination des matières organiques notamment les souillures alimentaires, les colorations et les odeurs.
- Divosan TC 86 est un dérougissant désinfectant utilisable en pulvérisation, circulation et trempage, sur les matériels de vinification, circuits vinaires et contenants de tout type sauf fûtaille.
- Peu moussant en conditions de hautes turbulences, améliorant ainsi l'efficacité du nettoyage.
- Se rince facilement avec un minimum d'eau/Coût réduit pour une utilisation en eaux dures.
- Produit autorisé pour le nettoyage et la désinfection en production biologique.

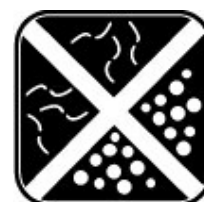
### Mode d'emploi

Divosan TC 86 est utilisé pour des applications en NEP et en nettoyage par aspersion à une concentration de :

- 2% pour une activité bactéricide, en 5 minutes minimum de temps de contact, à 20°C.
- 3.5% pour une activité fongicide, en 15 minutes minimum de temps de contact, à 20°C.
- 1% minimum pour Acetobacter aceti et Pediococcus parvulus (selon la norme EN1276 en condition de saleté 10g/l de saccharose) et 1% minimum pour Dekkera (Brettanomyces) bruxellensis (selon la norme EN1650 en condition de saleté 10g/l de saccharose) avec des temps de contact de 20 minutes minimum à 20°C

Pour le nettoyage et la désinfection, utiliser Divosan TC 86 à des concentrations comprises entre 2 et 5%, en 5 à 20 minutes de temps de contact, de 20 à 50°C, selon le type et le degré d'encrassement.

Divosan TC 86 doit être complètement rincé à l'eau potable après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact des denrées alimentaires.





# F&B Divosan TC 86

## VS8

### Données techniques

Aspect:	Liquide limpide, jaune-vert
pH (solution à 1% à 20°C):	12.5
Densité relative (g/cm <sup>3</sup> ; 20°C):	1.2
Demande Chimique en Oxygène [DCO] (gO <sub>2</sub> /kg):	20
Teneur en Azote [N] (g/kg):	0
Teneur en Phosphore [P] (g/kg):	1.4

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

Divosan TC 86 [% p/p]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
0.5	4
1	7.8
2	14.9
3	21.8
4	28.6
5	34.4

### Recommandations pour la manipulation et le stockage

Les recommandations complètes relatives aux précautions de manipulation et d'élimination du produit sont disponibles sur la Fiche de Sécurité (Safety Data Sheet) qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet : [sds.diversey.com](https://sds.diversey.com). Conserver le produit dans l'emballage d'origine bien fermé, à l'abri des températures extrêmes.

Ce produit est conçu pour une utilisation professionnelle exclusivement. Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

### Compatibilité du produit

Divosan TC 86 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 les surfaces après application (dans l'heure qui suit).

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

### Méthode de dosage

**Réactifs :** Acide chlorhydrique ou acide sulfurique 0,1N thiosulfate de sodium 0.1 N **Indicateur :** Phénolphthaléine ou indicateur **Mode opératoire :** Ajouter 10 ml de thiosulfate de sodium 0.1 N à 10ml de la solution à doser, bien mélanger et laisser agir 30 secondes. Ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur et titrer jusqu'à décoloration **Calcul:** % p/p Divosan TC86= volume (ml) x 0.36 % v/v Divosan TC86 = volume (ml) x 0.3

### Données microbiologiques

Bactéricide selon la norme EN 1276 à 2% en condition de saletés et présence d'eau dure, à 20°C en 5 minutes sur les sources de référence.

Bactéricide selon la norme EN 13697 à 4% en condition de propretés et présence d'eau dure, à 20°C en 5 minutes et à 1.5% % en condition de propretés et présence d'eau dure, à 20°C en 30 minutes sur les sources de référence

Fongicide à 3% conformément à la norme EN 1650 en condition de saletés en présence d'eau dure, à 20°C en 15 minutes sur les souches de référence.

Efficace selon la norme EN1650 sur Candida albicans à 1% (v/v) en condition de saletés en présence d'eau dure, à 20°C en 15 minutes

### Législation

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

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 de référence.

Mention obligatoire conformément au Décret n° 2019-643 du 26 juin 2019 relatif à la publicité commerciale pour certaines catégories de produits biocides classés H400 /H410 : "Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement."



**F&B Divosan TC 86**

**VS8**

**Conditionnements disponibles**

Code article	Description de l'article
7509054	DI Divosan TC 86 VS8 200L W4158
100866583	DI Divosan TC 86 VS8 20L W134
100866585	DI Divosan TC 86 VS8 950L W118

**[www.diversey.com](http://www.diversey.com)**

© 2024 Diversey, Inc. Tous droits réservés. 11/04/2024 fr-FR (F00113)