



## Fiche technique

# HYGIENE



## DEVOXY -

Activateur de détergence, blanchissant, oxydant et dérougissant

Utilisable en agriculture biologique conformément au règlement CEE N° 889/2008 du 05 septembre 2008.

### > Caractéristique

- Liquide limpide
- Incolore
- PH pur : 2,5 +/- 0,5
- Densité à 20° C : 1,12 +/- 0,01 g/cm<sup>3</sup>
- Point de gel : -17°C

### > Propriétés

- Oxydant
- Blanchissant
- Dérougissant
- Contient du peroxyde d'hydrogène (397g/l)

### > Application

DEVOXY est un produit oxydant et blanchissant. ; il a un fort pouvoir dérougissant. Il s'emploie en trempage, circulation ou aspersion pour 'oxydation des matières organiques sur les vaiselles vinaires, sols, cuves, tuyauteries, matériels de réception, pressoirs à membrane, locaux de stockage, pressoirs mécanique, tireuses, conditionneuses ... etc ; additionné à un alcalin fort comme le DEVIDROX ces deux produits réunis augmentent le pouvoir de nettoyage et favorise l'action de dérougir (Traces tanniques). Le DEVOXY est déconseillé sur l'aluminium à chaud, le galvanisé, le cuivre, les alliages. Il n'est pas agressif sur l'acier inoxydable en le diluant dans une eau contenant moins de 50 ppm de chlorures.

### > Législation

DEVOXY est conforme à l'arrêté de 8 septembre 1999 concernant les produits utilisés pour le nettoyage des surfaces pouvant entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux.

### > Mode et dose d'emploi

Mettre dans un cuvon son besoin en eau nécessaire au nettoyage, incorporer le DEVIDROX, puis le DEVOXY. La dose usuelle d'emploi du DEVOXY est comprise entre 1 et 10% selon le degré d'encrassement et le type d'application. Le temps de circulation, aspersion ou trempage peut varier entre 5 et 30 minutes. Rincer abondamment à l'eau potable et contrôler son efficacité.

### > Contrôle de la solution

Prise d'échantillon : 10 ml  
Indicateur : KI  
Réactif(s) : H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 25% ; Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> N/10  
Facteur de titrage : f= 0,044  
Concentration en %=chute de burette \*f  
Concentration en g/l= chute de burette \*f\*10

### > Précautions et recommandation

En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer abondamment et immédiatement. Consulter un spécialiste. Stocker à l'abri de la chaleur et du froid. Ne pas mélanger avec un produit chloré. Porter des gants, lunettes et vêtements de protection.

### > Conditionnement

Bidon bleu de 22 kg  
Cuve de 1072 kg

Les informations figurant ci-dessus correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Elles ne dégagent pas l'utilisateur du respect de la législation et des données de sécurité en vigueur. Ce document est la propriété de Deveze Biotech Cœnologie et ne peut être modifié sans son accord.



4 Rue Evariste Galois  
34500 BEZIERS  
(FRANCE)

Tél : 04 67 76 06 68  
Fax : 04 67 62 64 05  
E-mail : biotechcoenologie@orange.fr  
www.biotech-coenologie.fr