

FICHE EMPLOI

BACTOGAL DIOXY

Désinfectant liquide non chloré

Version n° 03
Mise à jour : 05/02/2018

CARACTERISTIQUES :

Bactogal Dioxy est un désinfectant liquide à très large spectre et biodégradable, adapté à la désinfection des matériels vinicoles. C'est un composé à base d'acide peracétique et de peroxyde d'hydrogène qui interagissent en libérant de l'oxygène actif. L'oxygène actif détruit les germes vivants par oxydation. Ce mode d'action fait de Bactogal Dioxy un désinfectant à très large spectre qui n'entraîne aucune résistance.

Bactogal Dioxy est conforme à l'arrêté du 19/12/2013 modifiant l'arrêté du 08/09/1999 relatif aux produits utilisés pour le nettoyage et la désinfection des matériaux et objets entrant en contact avec les denrées alimentaires à destination humaine et animale.

Bactogal Dioxy est homologué bactéricide par le Ministère de l'Agriculture et de la Pêche à la dose de 0,1% sous le n°8900745 pour les locaux de stockage, le matériel de récolte, le matériel de stockage et le matériel de transport.

Bactogal Dioxy répond aux exigences de l'annexe VII du règlement (CE) N°889/2008 et de l'annexe II de l'arrêté "CC-FR Production biologique" du 05/01/2010, pour les produits de nettoyage et de désinfection utilisables en agriculture biologique.

Propriétés physico-chimique

- Aspect : liquide limpide, incolore à jaune, à odeur piquante
- Principe actif : 2,5 % acide peracétique
- pH à 1% : environ 2,8
- Acidité totale : 1 g de Bactogal Dioxy consomme 20,7 ml de soude 0,1 N en présence de phénolphtaléine
- Densité à 20°C : environ 1,08
- Solubilité : miscible à l'eau en toutes proportions
- Pouvoir moussant : non moussant
- Tenue au froid : cristallise à - 20 °C, redevient liquide à -14 °C



* Fabrication et conditionnement et distribution de produits œnologiques, additifs et auxiliaires technologiques à destination des bières, cidres et jus de fruits.

Compte tenu de la variabilité du produit naturel à traiter et de la diversité des traitements associés, les indications portées sur nos fiches techniques ne peuvent pas avoir de caractère juridiquement obligatoire ni de valeur contractuelle.

MODE D'EMPLOI :

Bactogal Dioxy s'emploie à des températures de 20 à 40 °C pendant 5 à 15 minutes :

- Cuverie, matériels : doses comprises entre 0,5 et 2 %
- Membranes d'ultrafiltration : doses comprises entre 0,1 et 0,2 %.

Rinçage : à l'eau potable.

Contrôle de l'eau de rinçage : iodure de potassium (jaune-marron → incolore).

Compatibilité : déconseillé sur acier ordinaire, cuivre et alliages. Utiliser avec précaution sur alliage d'aluminium (temps d'action < 10 mn, température < 30°C, dose ~ 0,3 %).

Précautions d'emploi (consulter la fiche de données de sécurité)

- Produit corrosif et comburant : provoque de graves brûlures.
- Porter un vêtement résistant, des gants et des lunettes de protection.
- En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer abondamment à l'eau. Consulter un médecin.
- Ne pas mélanger à d'autres produits sauf préconisation de nos techniciens.

CONDITIONNEMENT :

- Bidon de 10 kg
- Bidon de 22 kg

CONSERVATION :

Stocker de préférence à une température comprise entre 0°C et 30°C et à l'abri de la lumière. Conserver à l'écart des produits facilement oxydables.



* Fabrication et conditionnement et distribution de produits œnologiques, additifs et auxiliaires technologiques à destination des bières, cidres et jus de fruits.

Compte tenu de la variabilité du produit naturel à traiter et de la diversité des traitements associés, les indications portées sur nos fiches techniques ne peuvent pas avoir de caractère juridiquement obligatoire ni de valeur contractuelle.