

46, rue des Entrepreneurs
Z.A. la Plaine Haute
91560 CROSNE

Tél. : 01.69.49.25.90
Fax : 01.69.49.22.77
www.protec-traitement.com

PROTEC BIO W 2000

BACTERICIDE, ALGICIDE, FONGICIDE POUR CIRCUITS D'EAU INDUSTRIELLE

COMPOSITION :

Le Protec Bio W2000 se présente sous la forme d'une solution aqueuse jaune-verte
C'est un biocide à large spectre d'action.
Il est composé d'un mélange de molécules toutes organiques de la famille des thiocarbamates.

CARACTERISTIQUES :

pH produit pur : $10,0 \pm 1,0$
Densité à 20°C : $1,15 \pm 0,02$
Toxicité : $DL_{50} > 1000 \text{ mg/kg}$

UTILISATION :

Le Protec Bio W2000 a pour but de stopper la croissance de bactéries et le développement des algues dans les circuits d'eau industrielle.

Traitement préventif :

Dosage du Protec Bio W2000 par injection choc = **100 ml/m³ d'eau à traiter**.
Fréquence : bimensuelle en saison "froide" à hebdomadaire en saison "chaude" ou estivale.

Traitement curatif :

Le dosage pourra être augmenté jusqu'à **500 ml/m³ d'eau à traiter**, en cas de forte prolifération ou en cas de pollution organique notable de l'eau.

Consulter notre service technique pour obtenir un dosage optimisé correspondant à vos besoins.

Indice n°4 du 20/07/2007 1/2

TEST D'EFFICACITE :

* **Action algicide** : très efficace sur Daphnia magna, Chlorella pyrenoidosa, photobacterium phosphoreum à partir de 50 ml/m³ d'eau à traiter.

* **Action bactéricide** : efficace sur diverses populations de bactéries à partir de 50 ml/m³ d'eau à traiter.

* **Action fongicide** : bonne efficacité sur Aspergillus niger, Penicillium italicum, Rhizobium nigricans à partir de 10 ml/m³ d'eau à traiter.

RECOMMANDATIONS :

Pour l'efficacité du traitement et afin d'éviter une accoutumance des bactéries et des algues aux produits de traitement, nous vous conseillons **d'alterner mensuellement** le Protec Bio W2000 avec le Protec Bio Top 35 ou le Protec Bio Top 20

MANIPULATION ET STOCKAGE

Le port de gants et de lunettes de protection est recommandé. Se reporter à la fiche de données de sécurité pour de plus amples informations.

EMBALLAGE :

Jerrican perdu de 20kg net.

Dans le cas d'emploi spécifique, notre service laboratoire est à votre disposition pour tout conseil et/ou renseignement adapté à vos besoins.