



Potentiel d'Encapsulation de la Chaîne Moléculaire

FICHE TECHNIQUE

PRODUIT : **CONSORTIUM PREBIO SOLNE FS**

DESCRIPTION

Produit biologique contenant des micro-organismes spécifiques sélectionnés pour accélérer la dégradation des matières organiques difficilement biodégradables.

APPLICATIONS

Activateur de la dégradation de la DCO dans les effluents de l'industrie chimique, l'industrie pharmaceutique ou dans les sols contaminés par des polluants organiques difficilement biodégradables.

PROPRIETES

Le produit CONSORTIUM PREBIO SOLNE FS contient des micro-organismes sélectionnés pour leur aptitude à dégrader les matières organiques difficilement métabolisables.

CONSORTIUM PREBIO SOLNE FS favorise le développement de la biomasse hétérotrophe endogène dans les sols ou les stations de traitement d'effluents industriels, en réduisant la toxicité des polluants.

CONSORTIUM PREBIO PCB FS diminue la DCO et la DBO des effluents.

CONSORTIUM PREBIO PCB FS favorise la restauration des capacités d'épuration du milieu naturel.

CARACTERISTIQUES

ASPECT : poudre gris beige.

DENSITE : 1.0 ± 0.1

TITRE MICROBIEN

Supérieur ou égal à 10^6 u.f.c./gramme.

POPULATION MICROBIENNE

Les micro-organismes introduits dans le produit n'appartiennent pas à la liste des micro-organismes pathogènes, selon l'arrêté du 18 juillet 1994 modifié, la norme AFNOR X 42-211 et la directive européenne 2000/54/CE.



Potentiel d'Encapsulation de la Chaîne Moléculaire

FICHE TECHNIQUE

PRODUIT : **CONSORTIUM PREBIO SOLNE FS**

DOSE D'UTILISATION

Le dosage n'est donné qu'à titre indicatif. Il dépend de la nature de la pollution, de son importance, des caractéristiques des effluents ou des sols pollués et du flux de pollution.

Pour les effluents :

- **Lors de l'ensemencement initial** : 50 g à 100 g par m³ de bassin à renouveler éventuellement durant quelques jours successifs jusqu'à ce que la flore microbienne spécifique s'installe.
- **Entretien** : 25 g à 50 grammes par m³ mensuellement ou à chaque fois que la population microbienne a subi des perturbations. Renouveler éventuellement l'application jusqu'à ce que le fonctionnement de la station soit satisfaisant.

Pour des applications autres que le traitement d'effluents, nous consulter.

MODE D'EMPLOI

Introduire directement dans le bassin d'aération si possible. Sinon, mélanger à raison de 100 g pour 2 litres d'eau tiède, homogénéiser, laisser une demi-heure à température ambiante (ou mieux à 30 / 35°C) en agitant et aérant si possible puis verser dans l'effluent à traiter.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Le produit **CONSORTIUM PREBIO SOLNE FS** contient des micro-organismes non pathogènes dans les conditions normales d'utilisation. Il ne faut, néanmoins, en aucun cas ingérer le produit ni le mettre en contact avec les muqueuses, les voies respiratoires, les yeux ou des plaies.

L'usage de ce produit doit être strictement réservé à l'application pour laquelle il a été conçu. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu.

Le produit doit être manipulé par une personne informée de la procédure à suivre et des conditions d'utilisation.

Utiliser des gants lors de la manipulation du produit.

Comme pour tous les pulvérulents, porter un masque à poussières lors de la manipulation du produit. Eviter de respirer ou de sentir le produit sans masque.

En cas de contact avec la peau laver à l'eau savonneuse.

Le récipient qui sert à doser ou à diluer la poudre doit être strictement réservé à cet usage ou jeté immédiatement après usage.

Tenir hors de la portée des enfants.

Tenir à l'écart des boissons et des aliments, y compris ceux des animaux.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Stocker dans un endroit frais et sec.

Refermer soigneusement les emballages après utilisation du produit.

CONDITIONNEMENT

Sacs de 25 kg. Seaux de 5 kg.

PRODUIT A USAGE PROFESSIONNEL

L'usage du produit est réservé à l'utilisateur professionnel et se fait sous sa responsabilité.