

Collectivités

HYCA 626.120

► Dépollution des terres et vases souillées par les hydrocarbures

Propriétés

HYCA 626.120 est une formulation de cultures bactériennes spécialement adaptées à la dégradation des fractions pétrolières légères ou plus lourdes généralement associées aux coupes pétrolières, au pétrole brut et goudrons. D'autres composés sont également dégradés par **HYCA 626.120** : alcools, cétones, phtalates et BTEX. En fonction de sa granulométrie choisie **HYCA 626.120** traitera en priorité la phase eau ou la phase vase du site à dépolluer.

- décompose rapidement tous les composants organiques majoritaires des coupes pétrolières
- accélère le processus de décomposition et permet d'atteindre les concentrations résiduelles souhaitées plus rapidement que les micro-organismes naturels

626.120 est recommandé pour :

- les surfaces ou vases contaminées par des hydrocarbures issus d'écoulement accidentels
- particulièrement recommandé en milieu portuaire

Caractéristiques

Aspect : Poudre beige
Odeur : levure

Sécurité

Le produit est conforme la directive européenne 200/54/CE : "micro-organismes ne nécessitant aucune précaution particulière..."(Classe1).

Conditionnement :

- sac de 25 kg
- Palette de 1 tonne (40 sacs)

Dosage et Application

Pour une terre polluée :

De 200 kg à 1 kg par tonne de terre polluée

Sur plan d'eau :

De 2 à 3 tonnes / ha

En rivière :

sur une largeur moyenne de 10 m prévoir entre 2 et 3 tonnes / km de longueur

Conditions de stockage :

Conserver à l'abri de la chaleur et du gel.

Optimiser les traitements se rapprochant des conditions opératoires suivantes :

pH 6 à 8,5 (optimum de 6,8 à 7,4)

Température 5 à 40 °C

Humidité 15 à 20 % (40 à 60 % de la capacité de rétention d'eau)

Métaux lourds inférieur à 20.0 mg/l

