

Industriels PCH 707.052

► Dégradation des tensio actifs & détergents

Propriétés

PCH 707.052 est un consortium de micro-organismes ciblés, principalement sélectionnés pour la dégradation des tensio actifs anioniques, non-ioniques, cationiques et des détergents issus de l'industrie des produits chimiques. **PCH 707.052** contient également une grande proportion de nutriments qui agissent rapidement sur les contaminants.

- Dégrade les longues chaînes carbonées, les molécules aromatiques...
- Dans les stations urbaines, lutte efficacement contre les ammoniums quaternaires.

Application

PCH 707.052 convient aux domaines d'application suivants :

- Les industries pétrochimiques, les raffineries
- Les industries de synthèses chimiques
- Les industries agroalimentaires (conserveries, brasseries...)

Caractéristiques

- Aspect : Poudre beige clair
- pH 6,5 à 7,5
- Solubilité à l'eau > 90% à 25 °C

Sécurité

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

Condition de stockage : Conserver à l'abri de l'humidité

Conditionnement :

- Carton de 16*1kg
- Seau de 5 et 10 Kg
- Sac de 25 Kg
- Palette de 1 tonne

Dosage

Les dosages sont donnés à titre indicatif. Les meilleurs résultats sont obtenus en conditions aérobies.

Doses générales dans le traitement des eaux :
Pour un traitement en continu : 45 g/m³ de réservoir
Pour un traitement séquentiel : 100g/m³/batch
Pour des biofiltres en traitement d'air : 1kg/m³ de media (support filtrant)
Les doses doivent être augmentées en présence de produits antimicrobiens.

Les meilleurs résultats sont obtenus en conditions aérobies.

Veiller à l'équilibre C/N/P et au pH.

Industries Concernées

- Stations Urbaines et industrielles
- Lutte contre les ammoniums quaternaires
- Dépollution des sols sur site

