

MOLECLEAN BACT 20®

DESTRUCTION DES MERCAPTANS (HYDROGÈNE SULFURÉ H₂S)
TRAITEMENT DES DÉCHETS AQUATIQUES ET
CONTRÔLE DES ODEURS

DESCRIPTION :

MOLECLEAN BACT 20 fonctionne de deux manières, d'abord en dominant l'environnement biologique et en empêchant la croissance des bactéries qui sont à l'origine des gaz nocifs, en éliminant l'hydrogène sulfuré déjà dans l'eau par la production biologique d'enzymes, puis en utilisant les composés de soufre comme source de nourriture pour les transformer en nourriture pour d'autres bactéries. MOLECLEAN BACT 20 est une formulation très concentrée du groupe 1 **Norme 2000/54/CE** non pathogène d'origine naturelle et composée de micro-organismes capables d'oxyder les matières chlorées dans des conditions aérobies et à des concentrations variables. MOLECLEAN BACT 20 est conçu pour améliorer la performance des systèmes biologiques de la manière suivante.

- Il établit et maintient une biomasse, qui ne se produit pas naturellement, et qui est capable de dégrader l'hydrogène sulfuré.
- La biomasse obtenue assimile la pollution biodégradable dissoute et la transforme en floccs de boues (boues activées), ce qui permet le traitement des systèmes hydrauliques et des plans d'eau.
- Il fournit une plus grande résistance aux effets des inhibiteurs organiques présents dans les eaux usées et les boues.
- Il augmente l'efficacité de la DBO et de la DCO.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect :poudre
Couleur :marron clair
Densité :0,5 à 0,7

Produit conforme à la
Norme 2000/54/CE

MODE D'EMPLOI :

- La posologie recommandée va dépendre de la concentration de mercaptans et d'autres polluants présents. Les doses iront de 20 grs à 150 grs par m³ et il est recommandé d'appliquer une dose régulière de 250 grs par semaine jusqu'à ce que la pollution disparaisse.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI :

- Produit à usage professionnel. Consultez la FDS (uniquement sur demande).

Les renseignements que contiennent nos notices, nos lettres, nos rapports et nos comptes-rendus ont pour but de vous conseiller rendant compte notamment d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité mais sans aucun engagement de notre part.

actalys

*La Biotechnologie au
Service de l'Environnement*

Z.A. du Haut des Tappes - BP 70 065 - 54310 HOMECOURT
TÉL: 00 33 (0)3 82 20 67 50 • FAX : 00 33 (0)9 70 61 29 66
Email: actalys@orange.fr www.actalys.eu

CONDITIONNEMENT :

■ Seau de 10 kg



GAMME HYGIBIO