



## BIOFILTRE DRAINANT

### BIOREGULATION : LA NECESSITE DE 5 ELEMENTS

OXYGENE

EAU

TEMPERATURE

NUTRIMENTS

HUILES ET GRAISSES

Les microorganismes, présents à l'état naturel dans tous les milieux, assurent ici la biodégradation des huiles et des graisses.

biodégradation. Les microorganismes ont besoin de cet apport en huile et graisse pour leur équilibre.

L'indispensable présence de l'oxygène, de l'eau et de la température, nécessaire dans le processus de biodégradation, associée à des nutriments (apport en phosphore ; Azote) permet la réaction de découpe des chaînes hydrocarbonées. La réaction qui permet d'assurer la transformation complète de ces éléments en eau et CO<sub>2</sub> s'appelle la

Dans le cas présent, la solution de nettoyage est épurée en traversant le biofiltre. Les organismes, au contact direct des chaînes hydrocarbonées et en présence d'oxygène et de température, assurent la transformation. Comme le cycle est continu, la solution s'auto épure et s'auto régule.

### PROPRIETES

- ✓ Mélange élaboré de microorganismes, de nutriments et d'oligo-éléments.
- ✓ Sélection particulièrement adaptée à la biodégradation des huiles, graisses et hydrocarbures.
- ✓ Dégrade rapidement les composés organiques contenus dans les hydrocarbures.
- ✓ L'absorption des huiles et graisses sur le media filtrant permet une meilleure activité.
- ✓ Le media filtrant présente une grande surface spécifique qui permet le développement d'une importante biomasse.
- ✓ Présentation en emballage étanche.
- ✓ Facilité de mise en œuvre.

Zone industrielle du Prat  
RP 3707  
56037 VANNES Cedex  
France

Tél. +33 (0)2 97 43 76 90  
Fax. +33 (0)2 97 54 51 80  
contact@clean3.com  
www.clean3.com

**Clean<sup>3</sup> Bio System**  
est une activité stratégique  
du Groupe Méaban



## CARACTERISTIQUES

- . Composition..... media filtrant en polypropylène, bactéries mésophiles aérobies, nutriments, oligo-éléments.
  - . Dimension ..... 17 cm de diamètre x 17 cm de hauteur (surface déployée = 3,75 m2 )
- ✓ Ouvrir le sachet en aluminium au niveau de l'encoche.
  - ✓ Placer le filtre dans le logement prévu à cet effet – position centrale de l'évier, partie basse, veiller à bien repositionner le tuyau sur le filtre pour permettre une bonne alimentation en produit sur le **Clean<sup>3</sup> Filter**.
  - ✓ Replacer les deux parties du siphon.
  - ✓ Brancher **Clean<sup>3</sup> -101**, mettre sous tension.

## MODE D'EMPLOI

- ✓ Attendre que la solution soit à la température de 35°C, durée du chauffage environ 2h30 (première mise en route).
- ✓ Alimenter la brosse en **Clean<sup>3</sup> Booster**, en tournant le commutateur ; le voyant vert s'allume.
- ✓ Changer le **Clean<sup>3</sup> Filter** tous les 45 jours pour maintenir l'efficacité de la biorégulation.
- ✓ Lors du changement de filtre, retirer le filtre usagé de son emplacement, le placer dans le sachet aluminium et l'arroser de **Clean<sup>3</sup> Odor** (environ 1 litre).

## PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Stocker à l'abri de l'humidité, en emballage fermé d'origine.

### Cette fiche annule et remplace la précédente.

« Les informations de cette notice sont données de bonne foi mais n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent par conséquent aucun engagement, ni aucune garantie de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Les données qui y sont exposées rendent compte d'essais effectués par Clean<sup>3</sup> Bio System qui se réserve par ailleurs le droit d'apporter des modifications techniques au produit. Ces données ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour l'adéquation du produit à chaque cas déterminé. Nous vous invitons à vérifier dans tous les cas la législation locale applicable à l'utilisation de notre produit. Nos services sont à votre disposition pour information. »

Zone industrielle du Prat  
RP 3707  
56037 VANNES Cedex  
France

Tél. +33 (0)2 97 43 76 90  
Fax. +33 (0)2 97 54 51 80  
contact@clean3.com  
www.clean3.com

**Clean<sup>3</sup> Bio System**  
est une activité stratégique  
du Groupe Méaban