



Réf. 165506



Beaucoup d'habitations ne sont pas aujourd'hui desservies par un réseau public de collecte des eaux usées et doivent disposer d'un système d'assainissement autonome ou non collectif (ANC).

En effet, les eaux domestiques contiennent des polluants (matières organiques, azote, phosphore...) qu'il faut éliminer et/ou réduire avant rejet dans le milieu naturel et ce afin de préserver la santé publique et l'environnement.

Le dispositif de collecte et de prétraitement des eaux domestiques le plus répandus est la « fosse toutes eaux » : il permet un prétraitement de toutes les eaux ménagères (liquéfaction, décantation, pré-épuración biologique) avant rejet dans le milieu naturel.

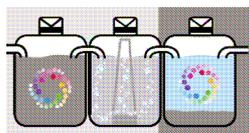
Plus récemment, d'autres systèmes agréés par le ministère de l'écologie sont apparus ; il s'agit de **micro-stations d'épuration dont l'efficacité repose sur une décantation et une action biologique** (bactéries, enzymes...) qui contrairement aux fosses toutes eaux est renforcée par une oxygénation qui facilite le développement bactérien en faveur d'une meilleure réduction de la pollution.

Les MICRO-STATIONS d'épuration sont des systèmes d'assainissement écologiques qui ont pour fonction de récupérer les eaux usées de toute la maison (douche, toilettes, lavabo, baignoire, WC). Elles fonctionnent selon le même principe qu'une station d'épuration.

Les micros organismes présents dans les eaux usées de la maison (bactéries, enzymes) vont jouer le rôle de destructeur de matière organique\*.

### 3 étapes permettent le bon fonctionnement d'une micro-station :

- la décantation,
- l'oxygénation,
- la clarification.



En général, une micro-station se compose de 3 cuves, chacune de ces 3 phases se déroule donc dans une cuve spécifique. Une fois ces étapes passées, l'eau est assainie\*. Les bactéries présentes naturellement dans les eaux usées ont un rôle important dans le bon fonctionnement de la micro-station. Un apport régulier de nutriments est très important pour permettre aux bactéries de se développer et de jouer leur rôle dans la dégradation des matières premières présentes.

### Un mauvais fonctionnement de la micro-station entraîne :

- > Des colmatages
- > Des engorgements
- > L'apparition de mauvaises odeurs
- > De nombreuses vidanges

**FICHE TECHNIQUE DU BIO 7 CHOC MICRO-STATIONS ECOGENE**

**BIO 7 ENTRETIEN MICRO-STATIONS** a été spécifiquement conçu par les laboratoires ECOGENE pour le traitement complet et l'entretien de l'installation. Il associe des agents biologiques nécessaires au bon fonctionnement et à l'accélération de l'épuration durant les différentes étapes (décantation, oxygénation, clarification).

**BIO 7 ENTRETIEN MICRO-STATIONS** agit immédiatement et maintient une action constante de la flore bactérienne dans l'installation\*. Le mélange solide est réhydraté et oxygéné au contact de l'eau dans la canalisation, ce qui a pour effet de réactiver complètement les microorganismes une fois arrivé dans la micro-station. Il permet ainsi de conserver une activité d'épuration vivace et efficace\* et de diminuer le nombre de vidanges.

**BIO 7 ENTRETIEN MICRO-STATIONS** supprime ainsi les mauvaises odeurs\*, préserve l'environnement par ses agents biologiques non polluants et contribue au bon déroulement des cycles naturels.

**IMPORTANT : pendant le traitement, ne pas utiliser d'eau bouillante et certains produits chimiques en grosses quantités (eau de Javel, soude, acide, etc...).**

*\*sous réserve d'une bonne oxygénation de votre micro-station.*

**Composition**

Sachets                      Microorganismes ..... 1 à 5 %  
     Complexe suractivateur bactérien ..... Qsp 100 %

**Propriétés et caractéristiques**

- Aspect du produit : poudre homogène beige grise.

**Mode d'emploi**

- Dose d'emploi (*cas le plus courant correspondant à une maison de 4 ou 5 pièces*) :

Nombre de personnes par habitation	Dose
1 à 4 personnes	 1 sachet
5 à 8 personnes	 2 sachets
Plus de 9 personnes	 3 sachets

- Traiter de préférence le soir.
- Fréquence de traitement : 1FOIS PAR MOIS.

Adapter le nombre de sachets en fonction du nombre de personnes par habitation (voir tableau ci-dessus). Ouvrir le (s) sachet (s) et verser le contenu dans la cuvette des WC en même temps que vous tirez la chasse (pour que le contenu du sachet soit entraîné dans le tourbillon d'eau) puis tirer la chasse une deuxième fois.



**FICHE TECHNIQUE DU BIO 7 CHOC MICRO-STATIONS ECOGENE**

**IMPORTANT : En cas d'absence supérieur à une semaine , il est important de réactiver les bactéries de la micro-station en utilisant le produit BIO7 CHOC MICRO-STATIONS SPECIAL DEMARRAGE.**



### Conditionnement

Sachets aluminium + Etui

POIDS NET : 480 g (6 doses)

### Précautions d'emploi

Se référer à la fiche de données de sécurité du produit.

Fabriqué en France par :  *ab7 Industries*  
Chemin des Monges - B.P. 9 31450 Deyme - Tel : 05 62 71 78 88  
Fax : 05 61 81 54 90 - [www.ab7-industries.fr](http://www.ab7-industries.fr) - [info@ab7-industries.fr](mailto:info@ab7-industries.fr)