

# La nouvelle à votre service

BACTOUM



NET

## La Méthanisation :

La méthanisation ou digestion anaérobie est un processus naturel biologique de dégradation de la matière organique et des phosphates en absence d'oxygène. Le substrat de l'aquarium est un lieu pauvre en oxygène et riche en matière toxique, ce qui laisse place à une mortalité importante et à un développements d'algues.

La méthanisation s'effectue en quatre étapes Hydrolyse, acidogénèse, acétogénèse et méthanogénèse grâce à plusieurs familles de bactéries anaérobies.

Dans un aquarium, les bactéries anaérobies ont un développement lent. Il est difficile de maintenir un taux suffisant de ces bactéries. Il est important d'en rajouter après un démarrage ou un siphonage. Dans les bacs de petits taille (0 à 20l), l'absence de filtration peut être compensé par ce type de bactérie, ce qui créé des conditions optimums pour une durée de 2 à 3 semaines.

Votre substrat est un lieu de compétition entre les algues et les bactéries.  
A vous de choisir le gagnant !

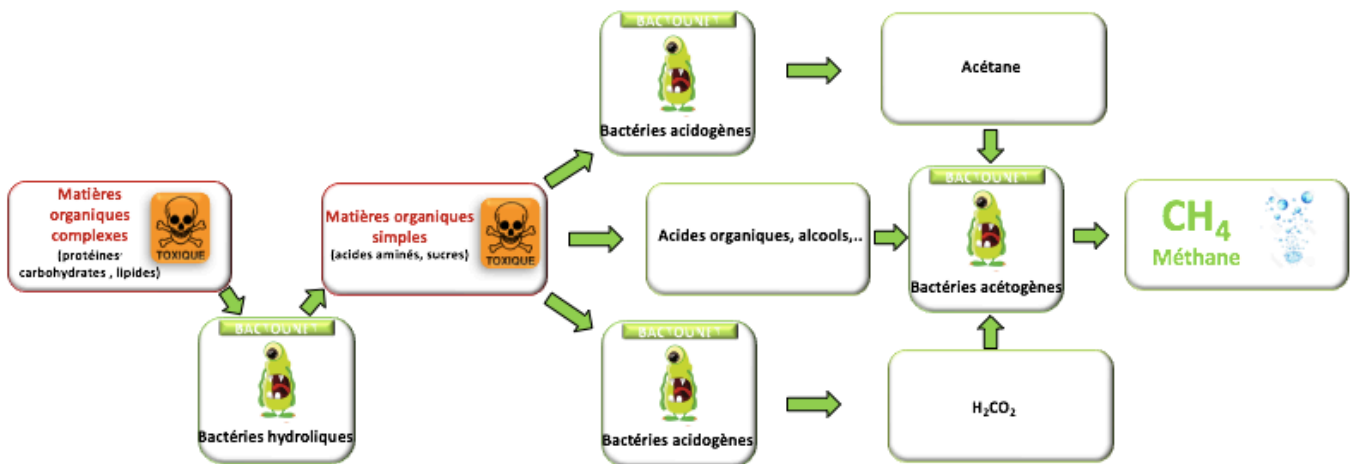


HYDROLYSE

ACIDOGENESE

ACETOGENESE

METHANOGENESE



## Pourquoi l'utiliser :

- Bactoumet reprend le cycle naturel de la vie aquatique
- Bactoumet contient les bactéries qui dégradent les phosphates (PO4) et la matière organique.
- Bactoumet permet un ensemencement bactériologique anaérobie en 24/48h.
- Bactoumet peut remplacer la filtration dans les petits aquariums (1l à 20l).

## Quand l'utiliser :

- Lors d'un entretien hebdomadaire pour un aquarium sans filtration en complément d'Aquaready.
- Lors du démarrage d'un aquarium eau douce et eau de mer.
- Lors d'une montée de phosphate.
- Lors d'une accumulation de matière organique dans le sable

## Comment l'utiliser :



Introduire directement dans l'eau de l'aquarium en démarrage et en entretien.

## Les dosages :

Volume Aquarium	Démarrage Entretien		
		20l	9ml
		60l	25ml
5l	4ml	100l	25ml
10l	4ml	300l	75ml

Flacon :27ml  
Bouchon :4ml  
Agiter avant emploi