

MASSES FILTRANTES

ANTI-ALGUES

En quelques heures élimine:

Nitrates Phosphates Tanins

**Empêche la prolifération des algues
Clarifie l'eau colorée par les racines
Stimule les poissons**

Steimer Original System

www.steimer.fr

Dose pour 1000 litres d'eau douce

Notice incluse

Contient: 1000 ml + 1000 ml

Mode d'emploi (uniquement pour eau douce)

1. Enlever le maximum d'algues manuellement. Ces produits ne les tuent pas mais les empêchent de se développer.
2. Mesurer le pH et les concentrations en phosphate et en nitrate. Si les concentrations sont supérieures à 2 mg/l en PO₄ et à 40 mg/l en NO₃, il est préférable de faire un changement d'eau au préalable.
3. Mettre les produits dans des chaussettes séparées ou entre 2 couches de mousse. Les rincer sous l'eau du robinet (l'anti-phosphate contient un peu de poussière suite au transport).
4. Placer ces chaussettes dans le filtre en dernière étape de filtration. Bien répartir les produits pour éviter les passages latéraux d'eau. Il faut forcer le passage de l'eau à travers les masses filtrantes. Recouvrir d'une couche de filtration mécanique finale pour retenir d'éventuelles particules fines.
5. Mettre le filtre en route.
6. Refaites une analyse de pH, PO₄ et NO₃ le lendemain.
7. N'oubliez pas qu'un aquarium possède des réservoirs de phosphate et de nitrate dans le sable et le décor. Il est possible que des concentrations nulles ne soient pas obtenues immédiatement. Des algues commenceront à réapparaître à une concentration d'environ 5 mg/l de nitrate.

Dosage

Les quantités à utiliser pour 100 litres d'eau douce sont :

? Environ 100 ml d'anti-phosphate (grandes billes blanches)

? Environ 100 ml d'anti-nitrate (petites billes)

Il n'y a pas de risque de surdosage.

Régénération

Le minéral anti-phosphate ne se régénère pas. Vous constaterez qu'il n'est plus blanc car en plus des ions phosphates, il adsorbe également des matières organiques présentes dans l'eau.

La résine anti-nitrate (petites billes) peut se régénérer avec du gros sel non iodé ou du sel pour adoucisseur (par ex. pour lave-vaisselle) à la concentration d'environ 200 grammes par litre d'eau du robinet. Placer la résine dans une cuvette ou un autre récipient sans sa chaussette et recouvrir d'un volume double d'eau salée. Laisser en contact pendant deux heures en remuant de temps à autre. Cette eau de lavage peut être très colorée car la résine absorbe également des matières organiques telles que des tanins, phénols, etc... Filtrer et laisser égoutter dans la chaussette, puis recommencer un lavage à l'eau salée pendant deux nouvelles heures. Il n'y a aucun risque à laisser pendant 24 heures. Filtrer et rincer à l'eau du robinet puis laisser tremper plusieurs fois dans l'eau pure pour éliminer l'excès de sel.

Le nombre de régénérations possibles dépend de la nature et de la quantité de matières organiques, qui petit à petit colmatent les pores de la résine, dans l'eau de l'aquarium.

Incompatibilités

Ces produits anti-algues absorbent les matières organiques, notamment des médicaments, ce qui leur enlèvera leur efficacité et bouchera les pores de la résine. Si vous devez traiter une maladie, retirez les masses filtrantes de même qu'un éventuel charbon actif.

Risques

Ces produits anti-algues ne sont pas toxiques, ne présentent pas de danger pour l'environnement et ne sont pas biodégradables. La résine ne contient pas de phénol. Evitez les particules d'anti-phosphate dans les yeux car il est abrasif.

NE PAS LAISSER SECHER LA RESINE ANTI-NITRATE

Reproduction même partielle interdite par tout moyen sans l'autorisation écrite de
Steimer Original System,
2 rue de la Durance, 67800 Hoenheim
info@steimer.fr
www.steimer.fr