

バイオクリーン淡水用

バイオダイジェスト（精製バクテリア）とバイオトレース（微量元素）を併用することで、効果的に淡水水槽の水質を向上させます。



淡水用



パッケージ内容

・ナノシリーズ

水量 120L まで対応

1 パック計 4 本入

・スタンダードシリーズ

6 本入：水量 180L まで対応

12 本入：水量 360L まで対応

1 ボックス計 6 本入と 12 本入

バイオクリーン淡水用は、バイオダイジェストとバイオトレースのコンビネーションによるナチュラルな水質浄化剤です。

バイオダイジェストには、厳選された能力の高い自然界の硝化バクテリアや脱窒バクテリアが含まれており、アンモニアを亜硝酸、亜硝酸を硝酸塩、硝酸塩を窒素に変換します。

これらのバクテリア（1本に500億匹）は互いに働き、それぞれの種によって一連の活動を行います。あるバクテリアは好気的な環境では硝酸塩を減少させる酵素を合成する能力を持っています。これにより、硝酸塩とリン酸塩を効果的に水中から取り除くことができ、髭状コケの拡がりを押さえることができます。

また、バクテリアは食料源の競合や生菌剂的な効果によって、病原体の増殖を防ぎ、魚の病気のリスクを軽減します。

バイオトレースには水槽内の生物に必要とされる微量栄養素が含まれていません（アミノ酸、酵素、天然ビタミンや細胞膜吸収を良くする自然の植物性界面活性物質など）。

また、タンパク質のための硫黄、魚の血液や植物に使われる鉄、ビタミンBのためのコバルト、細胞生成において代謝に使われるホウ素、カルシウム、マグネシウム、マンガン、亜鉛、モリブデン、カリウムなどの元素も含まれています。

バイオトレースにはコケの問題発生の原因となる硝酸塩とリン酸塩を減少させる効果もあります。また、同様に炭水化物を減少させる能力により、臭い成分を分解し、水質を向上させます。

製品の添加量

・ナノシリーズ：

水量 60L に対し 15 日に各 1 本

・スタンダードシリーズ：

水量 60L に対し 15 日に各 1 本