

バイオダイジェスト

濃縮されたバクテリア溶液が生物ろ過を促進し、水槽内の老廃物を分解します。
淡水と海水の両方の水槽に使用できます。



淡水海水両用

パッケージ内容

・スタンダードシリーズ 1本で水量 1000L まで対応 1ボックス 6本入と 12本入 と 30本入	・プロシリーズ 1本で水量 1000L 以上に対応 1ボックス 10本入り
------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------



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。

ニトロソモナスユーロピアやニトロバクターウィノグラドスキーといった硝化バクテリアにより、生物ろ過がすぐに開始されます。

理想的な比率で含まれているパラコッカスデニトロフィカントやシュードモナスツゼリといった様々な種類の従属栄養バクテリアの働きで老廃物を消化することにより、飼育水をきれいにします。

これらのバクテリアは互いに働き、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。

なぜ2週間に1回添加する必要があるのか？

バイオダイジェストは添加後2週間において特に効果的です。バクテリアの増殖速度は種によって異なります。

バイオダイジェストは2週間最適な浄化の均衡を保ちます。もし浄化スピードを速めたい場合、一度の添加量を増やすのではなく、間隔を縮めて添加することをお勧めします。

製品の添加量

・スタンダードタイプ：
1000L に対し 15日に1本

・プロタイプ：
10000L に対し 15日に1本