

# Biological enhancement

**en** The biological cycle in the aquarium is of extreme importance for a stable equilibrium and for keeping fish, plants or corals healthy. Bio Bact and Bio Clean are two products based on selected strains of bacteria that act synergistically with enzymes to improve the complete nitrogen cycle, subtract nourishment from algae and clarify the water.

**it** Il ciclo biologico in acquario è di estrema importanza per avere un equilibrio stabile e per mantenere in salute pesci, piante o coralli. Bio Bact e Bio Clean sono due prodotti a base di ceppi selezionati di batteri che agiscono sinergicamente con enzimi per migliorare il ciclo completo dell'azoto, sottrarre nutrimento alle alghe e chiarificare l'acqua.





**en** Bio Bact is a mix of selected bacterial strains (nitrifying, denitrifying & facultative anaerobes) that allow for the establishment of a bacterial colony and the acceleration of biological filter maturation during the aquarium setup phase and aids the creation of a stable equilibrium.

Bio Bact can also be used to accelerate the denitrification process and decomposition of waste organic matter.

It can be used both in marine and freshwater.

**it** Bio Bact è un prodotto contenente una miscela di ceppi batterici accuratamente selezionati tra nitrificanti, denitrificanti e facoltativi, che permettono di stabilire la flora batterica e accelerare la maturazione del filtro biologico nella fase di allestimento e di creare un equilibrio stabile, evitando picchi di inquinanti come ammoniaca e nitriti nella fase di mantenimento. Contemporaneamente, aiutano a scomporre il materiale organico di rifiuto e ad accelerare il processo di denitrificazione. Bio Bact è molto adatto anche in campo professionale per mantenere efficienti i sistemi filtranti e per rimuovere picchi di inquinanti. Adatto per acqua marina e dolce.



**en** Bio Clean is a mix of bacteria and enzymes which act in synergy. The bacteria compete with algae for nutrients and thus inhibits the growth of the algae. Bio Clean also acts as a water clarifier and enhances the biological cycle.

**it** Bio Clean agisce rapidamente grazie all'azione sinergica di batteri ed enzimi. Un pool selezionato di batteri sottrae nutrimento alle alghe e contemporaneamente ne inibisce la crescita. Agisce anche come chiarificatore dell'acqua e migliora la biologia dell'acquario.