



remediation



- ✓ Gestión de residuos orgánicos naturales en su acuario.
- ✓ Descompone de forma rápida y segura el exceso de alimentos, lodos, desechos y detritos.
- ✓ Limpia el sustrato de su acuario de forma natural.

Este acondicionador biológico para agua dulce y salada utiliza tecnología de bio aumentación, un método natural para mejorar la calidad del agua sin usar agentes químicos. remediation™ proporciona bacterias que descomponen el exceso de comida y desechos en sistemas de agua dulce y salada, reduciendo el exceso de amoníaco, nitritos, nitratos y fosfatos, que pueden propiciar el crecimiento de algas indeseadas y organismos causantes de enfermedades.

Las especies de bacterias contenidas en remediation™ prosperan en agua dulce o salada, pudiendo metabolizar una amplia gama de compuestos orgánicos, incluidas las grasas que pueden causar una película en la superficie del agua ("bio film"). A diferencia de las bacterias nitrificantes tradicionales, esta mezcla bacteriana puede adaptarse a ambientes hostiles o con poco oxígeno y continuar multiplicándose y mejorando las condiciones del agua. Los biopolímeros producidos por estas colonias bacterianas atrapan las partículas coloidales aumentando así la claridad del agua. Estas especies de bacterias se han desarrollado para su uso en acuicultura, donde los lodos y el exceso de materia orgánica deben controlarse para evitar enfermedades y pérdidas económicas. Esta mezcla bacteriana prosperará notablemente en su acuario, ya que es lo suficientemente resistente como para sobrevivir en las duras condiciones físico químicas habituales en la acuicultura.

