

BIO-MAGNESIUM liquid

Vlastnosti:

Tekuté doplňování hořčíku pro mořská akvária.

Hořčík je jednou z nejdůležitějších složek mořské vody. Bezprostředně se účastní fotosyntézy řas, přeměny oxidu uhličitého (CO₂) a světla při biochemických reakcích. **Tropic Marin® BIO-MAGNESIUM liquid** dodává hořčík v biologicky optimální podobě. Tak splňují předpoklad pro tvorbu zdravého korálového biotopu. Mořská voda obsahuje cca 1280 – 1300 mg/ l hořčíku. Kontrolujte koncentraci hořčíku pomocí běžně dostupných testů. Jestliže koncentrace hořčíku nedosahuje výše uvedených hodnot, měli byste přidávat BIO-MAGNESIUM, abyste pokryli jeho spotřebu.

Výhody:

- dodává kombinaci hořčíku a minerálů pro zásobování velice důležitých biochemických procesů v akváriu
- umožňuje přesné dávkování a snadné použití přímo do akvária nebo pomocí dávkovacího čerpadla
- hořčík je důležitý pro růst skeletu korálů a vápenitých řas
- přirozené iontové zastoupení a pH vody se nemění
- dodává oxid uhličitý pro zooxantely k podpoře fotosyntézy
- neobsahuje vedlejší produkty
- neobsahuje fosfáty ani dusičnany
- snadné doplňování smícháním práškového BIO-MAGNESIA s reverzní osmózou

Použití:

Odhadněte objem Vaší nádrže, berte ohled také na dekoraci (kameny, apod.). Dávkovat můžete přímo do akvária nebo pomocí dávkovacího zařízení. Přidáním 15 ml se zvýší magnesium přibližně o 21 mg/l na 38 l.

Max. doporučená dávka je 15 ml BIO-MAGNESIA na 38 l akvarijní vody za den.

1 litr kapalného BIO-MAGNESIA obsahuje 54000 mg magnesia.

Nedoporučují se koncentrace hořčíku vyšší než 1600 mg/l. Extrémně vysoký obsah hořčíku by měl negativní dopad na rozmanité organismy. Časem může lehce stoupat hustota vody, proto je nutné ji pravidelně sledovat. Kromě koncentrace hořčíku je nutné sledovat také zastoupení vápníku. Pro usnadnění můžete využít kombinovaného **Tropic Marin Magnesium-Calcium Combitest** a také k doplnění vápníku v biologicky přijatelné formě **BIO-CALCIUM**.

K naplnění roztoku BIO-MAGNESIUM můžete navázat 450 g práškového BIO-MAGNESIA a doplnit reverzní osmózou na 1 litr objemu.

