Reef Advantage Magnesium

DESCRIPCIÓN:

Reef Advantage Magnesium™ es una fuente magnesio para acuarios de arrecife formada por una mezcla optimizada y altamente concentrada (80,000ppm) de sulfato y cloruro de magnesio. Está formulado para para restaurar los niveles de magnesio agotados en el acuario de arrecife a los encontrados en agua de mar natural con un impacto mínimo en el balance iónico. Reef Advantage Magnesium ™ no contiene amoníaco. Debido a su formulación, el amoníaco es un contaminante común en todos los suplementos de magnesio líquido existentes en el mercado. Niveles severamente bajos de magnesio (por debajo de los 800 mg/L) pueden causar bajos niveles de pH y la incapacidad para estabilizar unos niveles adecuados de calcio. Las causas más frecuentes de deficiencia de magnesio son uso de kalkwasser, la frecuente la sobredosificación de un aditivo de carbonato, o unos niveles bajos de magnesio en la sal que usamos para elaborar agua de mar. El Kalkwasser, por ejemplo, precipita el magnesio formando hidróxido de magnesio, mientras que un exceso de carbonatos lo precipitaría formando carbonato de magnesio. En ambos casos, esto significa que el magnesio que estuvo presente en el agua ahora ya no está disponible. De estos dos componentes resultantes, hidróxido de magnesio y carbonato de magnesio, el primero es más problemático; ya que es extremadamente insoluble. Una vez que el magnesio se precipita como hidróxido de magnesio, nunca volverá a disolverse en el agua. Un nivel adecuado de magnesio es de 1200–1350 mg/L. Use Reef Status™ Magnesium, Carbonate & Borate para analizar los niveles de magnesio.

INSTRUCCIONES:

PRINCIPIANTE: Añada 5g (1 cucharadita) por cada 80 litros veces por semana. Debe disolver previamente esta dosis en al menos 250 ml. (1 taza) de agua dulce.

AVANZADO: Compruebe el nivel de magnesio, luego añada 5g (1 cucharadita) por cada 80 litros hasta magnesio diariamente hasta ajustado a 1200-1350 mg/l. Cada 5 g/80 L elevará el magnesio aproximadamente 5 mg/l. La cantidad o frecuencia se pueden ajustar, pero nunca exceda los 25 g/80 L diarios. Después de eso, use la dosis y frecuencia necesarias para mantener la tasa correcta de magnesio.

EXPERTO: Después de determinar la tasa de consumo de magnesio, configure un sistema de dosificación por goteo continuo. Utilice la siguiente fórmula para determinar cuánto producto debe agregar: g = vm/80 (g = gramos para agregar, v = volumen del tanque en litros, m = cantidad para aumentar el magnesio en mg/l). Por ejemplo, si desea aumentar el magnesio de 10 mg/l en un tanque de 200 litros: (200 x 10) / 80 = 25g. Como referencia: 1 galón = 3.8 litros, 5g = 1 cucharada.

Consejos: Utilice el Reef Status™ Magnesium, carbonate & Borate para verificar los niveles de magnesio.