



SEACHEM REEF IODIDE 250ML BEZPIECZNY JOD MORSKIE

CENA:

57,09 PLN

CZAS WYSYŁKI: 4 DNI ROBOCZE

Producent: Seachem

Numer katalogowy: IODIDE 250ml

OPIS PRZEDMIOTU

**STABILNE I BEZPIECZNE DLA ZWIERZĄT
MORSKICH ŹRÓDŁO JODU**

**NIEZBĘDNY DLA PRAWIDŁOWEGO ROZWOJU
KORALOWCÓW**



Seachem Reef Iodide 250ml



Skoncentrowany (8 000mg/l), stabilizowany roztwór jodku potasu przeznaczony dla akwariów rafowych. Pozwala na uzyskanie i utrzymanie poziomu jodu właściwego dla naturalnej wody morskiej.

Stanowi bezpieczne źródło tego pierwiastka, nie uwalniając go w wolnej postaci zarówno podczas przechowywania jak i stosowania. Czysty jod jest szkodliwy, podobnie jak chlor i nie może być dodawany do akwarium, jednak jako jodek traci swoje toksyczne właściwości.

Jod w większości produktów dostępnych na rynku ma postać jodku potasu lub roztworu jodu w jodku potasu, zwanym płynem Lugola. Substancja ta zawiera wysokie stężenie jodu/jodków i powinna być stosowana jedynie do dezynfekcji. Ryzyko używania preparatów akwarystycznych zawierających płyn Lugola przewyższa ewentualne korzyści. Jodek potasu jest bezpieczny, ale niezbyt skuteczny ze względu na swoją niestabilność w środowisku akwarium. Dodany do wody rozpada się na trujący jod, jodan (nieużyteczny dla koralowców, toksyczny w wyższych dawkach i niewykrywalny testami akwarystycznymi) oraz jodek – jedyną formę dostępną dla koralowców.

W przeciwieństwie do innych produktów Reef Iodide zawiera jodek w formie ustabilizowanej, która nie rozpada się po dodaniu do akwarium, dzięki czemu jest łatwo przyswajana przez koralowce.

Sposób użycia:

- Początkujący: 5 ml (jedna nakrętka) na każde 200 litrów objętości zbiornika co drugi dzień.
- Zaawansowany: 1 ml na każde 80 l pojemności akwarium dziennie, co podnosi poziom jodku o 0,1 mg/l. Należy tak dopasować dawkę, by w godzinę po zastosowaniu ilość jodku wyniosła 0,06 – 0,08 mg/l. Potem odmierzoną ilość podawać codziennie, 2 razy w miesiącu mierząc poziom jodku.
- Ekspert: po zmierzeniu tempa wykorzystania pierwiastka można podawać Reef Iodide za pomocą pompy dozującej. W obliczeniu ilości potrzebnego preparatu pomocny może okazać się wzór: $m=0,125vi$, gdzie m = objętość preparatu Reef Iodide, v = objętość zbiornika w litrach, i = planowany wzrost poziomu jodku. Na przykład: jeśli w zbiorniku o pojemności 200 litrów chcemy zwiększyć poziom strontu o 0,1 mg/l, należy użyć $0,125 \times 200 \times 0,1 = 2,5$ ml Reef Iodide, dodając go do wody przeznaczonej do dolania w systemie automatycznym.

Wskazówki:

Poziom jodku spada po kilku dniach, co jest zjawiskiem normalnym i wynika ze zużywania go przez żywe organizmy. Częstość dodawania preparatu może być inna w różnych zbiornikach. Dawkowanie należy dostosować do obserwowanej reakcji koralowców.

Produkt oryginalnie zapakowany. Dystrybutor Seachem Polska.