

Link do produktu: <https://www.clarias.pl/seachem-amguard-250ml-szybko-usuwa-amoniak-p-55519.html>



Seachem AmGuard 250ml - szybko usuwa amoniak

Cena	58,52 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24h robocze
Numer katalogowy	Seachem AmGuard 250ml
Kod producenta	000116077606
Kod EAN	000116077606
Producent	SEACHEM

Opis produktu

Seachem AmGuard 250ml - szybko usuwa amoniak

AmGuard™ jest preparatem do szybkiego i skutecznego usuwania wolnego amoniaku. Można go bezpiecznie stosować podczas dojrzewania zbiornika, znakomicie sprawdza się też w sytuacjach awaryjnych. „AmGuard” w ciągu kilku minut reaguje z amoniakiem, nie wpływając na odczyn wody. Amoniak może występować w wodzie w dwóch postaciach – wolnej i jonowej. Jedynie ta pierwsza jest toksyczna. Testy wykrywające amoniak zwykle przekształcają cały amoniak w wolną postać, przez podwyższenie odczynu do 12 – 14. Przy takiej wartości żaden produkt usuwający amoniak nie będzie działał, co może powodować fałszywie pozytywny wynik. Do kontrolowania poziomu wolnego amoniaku zaleca się używanie „Ammonia Alert” lub „Multi Test: Free and Total Ammonia”. „AmGuard” usuwa także chlor i chloraminę.

„AmGuard” jest najsilniejszym dostępnym na rynku preparatem wiążącym amoniak. W ciągu kilku minut neutralizuje jego wolną formę. Nie ulega rozkładowi przynajmniej przez 48 godzin, czyli działa prawie 2 razy dłużej niż produkty konkurencji.

Sposób użycia:

Początkujący: stosować 1 nakrętkę (5ml) na każde 20l wody, codziennie lub w zależności od potrzeb, aby zneutralizować znajdujący się w wodzie amoniak. (Uwaga: nakrętka w opakowaniach 2l i 4l ma pojemność 10ml).

Zaawansowany: Jeśli test „Ammonia Alert” pokaże podwyższony poziom amoniaku (pole ALERT), stosować dziennie 1 nakrętkę (5ml) preparatu na każde 400l wody. Jeśli stężenie amoniaku jest niebezpiecznie wysokie (pole ALARM), stosować codziennie 1 nakrętkę na każde 200l wody. Przy stężeniu toksycznym (pole TOXIC), zaleca się stosowanie 1 nakrętki preparatu (5ml) na każde 80l wody.

Ekspert: Kontrolować poziom amoniaku za pomocą „MultiTest: Free & Total Ammonia”. Stosować zawartość jednej nakrętki (5ml) na każde 40l wody, w celu usunięcia 1mg/l (ppm) wolnego amoniaku. Alternatywnie można posłużyć się następującym wzorem do obliczenia potrzebnej ilości „AmGuard”:

$$m = 0,125AV$$

gdzie A to stężenie amoniaku w mg/L, V – objętość wody, m – objętość „AmGuard”, której należy użyć. Na przykład: aby usunąć 1mg/l amoniaku z 380 litrów wody, należy użyć $0,125 * 1 * 380 = 47,5\text{ml}$. Jeśli temperatura wody przekracza 30°C, nie zaleca się stosowania preparatu.