

SaltyBee gH/kH+ Premium

Funktioneller Wasser-Conditioner
speziell für Süßwassergarnelen.
Einmalig in seiner Art
Für die Verwendung von entionisiertem Wasser

SaltyBee gH/kH+ Premium

- erhöht im Verhältnis dGH°/kH von ca 2/1, verändert nicht den pH-Wert
- sehr effizient durch Verwendung von ausschließlich hydratfreien Reinstsalzen → frei von Nitrat und Phosphat
- alle wichtigen und notwendigen Spurenelemente und Mineralien enthalten
- sehr schnelle und rückstandsarme Löslichkeit
- verändert nicht den pH-Wert
- verlängert die Standzeit eines Aquariums
- unterstützt ein moderates Pflanzenwachstum
- hat einen verzögernden Effekt auf den Algenwuchs

Bestandteile:

SaltyBee gH/kH+ Premium

- Gesamthärtebildende Erdalkalien
- natürliches Calcium-Magnesium-Verhältnis, erhöht Gesamthärte und Leitfähigkeit
- Kalium, für ein Pflanzenwachstum in Maßen
- Mikronährstoffe, fördern die mikrobielle Aktivität, fördern ein Pflanzenwachstum in Maßen
- Jod
- Phosphat-eliminierende Komponenten, reduzieren algenbildende Silikate und Phosphate
- Organische Kohlenstoffquellen, fördern die mikrobielle Aktivität, reduzieren Stickstoff und Phosphat durch Aufbau von Biomasse
- Antioxidativer Radikalfänger, kompensiert die Gefahr von aggressiven hydratfreien Salzen und ermöglicht die
- Verwendung unmittelbar nach der Lösungsprozess, stabilisiert oxidationsempfindliche funktionelle Gruppen, komplexiert metallische Ionen und verbessert deren biologische Verfügbarkeit (z.B. 2wertiges Eisen) für die Mikrobiologie und als Pflanzennährstoffe
- Komplexe Mischung aus organischen und synthetischen Chelatoren, schützt Spurenelemente vor der Oxidation, bindet Schwermetalle wie Kupfer, Zink, Blei u.a.m.
- Stabile sauerstoffspendende Salze, versorgen kontinuierlich Boden und Biofilme mit Sauerstoff, reduzieren die Detritusbildung, steigern die Remineralisierung von

- Futterresten und Fäzes, enthalten 24 essentielle und potentiell essentielle Spurenelemente, fördern die mikrobiologische Aktivität und Regeneration von Biofilmen
- Natürliche Komponenten, enthalten 75 potenziell aktive Bestandteile einschließlich Vitaminen, Enzymen, Mineralien,
 - Zucker, Lignin und Saponin, beschleunigen die Wundheilung, wirken entzündungshemmend.
 - Probiotische Bakterien, fördern physiologische Prozesse, verbessern die Wasserqualität, fördern die Gesundheit der Tiere — insbesondere der Jungtiere, verdrängen pathogene Bakterien
 - erfolgreich getestet gegen: *Vibrio* spp., *Aeromonas* spp., *Streptococcus iniae*, *Edwardsiella* sp., *Pseudomonas*, spp., *Listonella anguillarum*, *Streptococcus* spp
 - Remineralisierende Bakterien, fördern ein mikrobiologisches Gleichgewicht, fördern die Remineralisierung von organischen Abfallstoffen wie Fäzes, Futterresten und abgestorbenen Pflanzenteilen, reduzieren Ammonium und Nitrat, bauen Eiweißverbindungen ab, fördern den Abbau von schwer abbaubaren Stoffen wie Fette aus Futterresten, reduzieren den Wasserwechsel, machen das Wasser kristallklar
 - Stickstoffoxidierende Bakterien, entfernen Ammonium /Ammoniak und Nitrit
 - Sublime Förderung von Bakterienwachstum innerhalb von Biofilmen

Dosierung und Anwendung von SaltyBee gH/kH+ Premium

Empfehlung: Eines der häufigsten Probleme in der Aquaristik ist die Kombination von Produkten, die nicht aufeinander abgestimmt sind. Hierzu zählen besonders chemische Chelatoren, Kupfer oder metallische Spurenelemente oder diverse Additive, die unvorhergesehene Wechselwirkungen mit den Bestandteilen in anderen Produkten zur Folge haben können.

SaltyBee gH/kH+ Premium ist so konzipiert, dass durch regelmäßige wöchentliche Wasserwechsel von ca. 10-20% die Komponenten wieder auf das richtige Niveau angehoben werden, die von Pflanzen, Bakterien, Tieren verbraucht werden oder durch elektro-, biochemische und physikalische Umwandlung in ihrer Eigenschaften modifiziert werden und dadurch nicht mehr verfügbar sind. Die Konzentration würde bei kleineren Wasserwechsellmengen stetig sinken und bei größeren Wasserwechsellmengen zu stark ansteigen.

Bei Neueinrichtungen empfehlen wir eine Einlaufphase von 2-3 Wochen.

Eine Kombination mit Fremdprodukten, besonders anderen bakterienhaltigen Produkten oder Düngern, ist nicht erforderlich, außer diese Kombination wird von uns explizit empfohlen.

Bei kleineren regelmäßigen Wasserwechsellmengen ohne zusätzliche Applikation kann die angestrebte Konzentration NICHT gesichert werden.

Bei größeren regelmäßigen Wasserwechsellmengen wird die angestrebte Konzentration überschritten.

Erfolgt über einen längeren Zeitraum kein Wasserwechsel, so muss die dann erfolgende empfohlene Wasserwechsellmenge nicht erhöht werden. **Wichtiger Hinweis:** Es wird davon abgeraten die SaltyBee Produkte mit Salzen von Fremdherstellern zu mischen. Eine Beeinträchtigung der in SaltyBee Salzen enthaltenen Micronährstoffe kann nicht ausgeschlossen werden.

ca. 1,8g / 10 Liter entionisiertes Wasser ergeben:
eine Gesamthärte ca 5-6 °dH
einen Leitwert von ca. 250 µS/cm
Wechselwasser außerhalb des Aquariums herstellen
nicht gelöste Bestandteile bitte mit in das Aquarium geben
die Salzmischung ist sehr stark hygroskopisch, wodurch die Qualität des Salzes erheblich gemindert werden kann, daher nach Gebrauch bitte sofort verschließen

Verfügbare Verpackungsgrößen

175g (ausreichend für ca. 1000l Aquarienwasser)

550g (ausreichend für ca. 3100l Aquarienwasser)

Gefahrenhinweise:



Signalwort: Achtung

Gesundheitsgefahren

H319 verursacht schwere Augenreizungen

Mischung anorganischer Salze, organischer Stoffe und getrockneter (wasseraktivierbarer)

Bakterien. ▪ Das Produkt enthält keine Stoffe > 0,1%, die als SVHC-Stoffe in Anhang XIV 1907/2006 gelistet sind.

Prävention

P260 Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen.

P305 Bei Kontakt mit den Augen: o P351 Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

→ P338 Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

Entsorgung

P501 Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

Notrufnummer

Universitätsmedizin Göttingen - Georg-August-Universität - Tel.: +49 (0)551/19 240

Qualitätsprodukt entwickelt und hergestellt für www.Salty-Bee.com in Deutschland
AquaSchwarz GmbH – aquaculture & lab systems - Maschmühlenweg 40-42 - D-37081
Göttingen - Germany
Tel. +49 (0)551-385078-0, info@aquaschwarz.com, www.aquaschwarz.com

