

Produktinformation Monera Blue SHIP

Anwendung

Gebrauchsfertiges Desinfektionsmittel zur Anwendung für Trinkwasser in Wassertanks z. B. Binnenschiffe, Frachtschiffe, Fähren etc

Wirkstoff

Aktivchlor, freigesetzt aus Hypochlorsäure (HOCl) – Hypochlorsäure: 280 mg/L

CAS-Nr. 7790-92-3; EC-Nr. 232-232-5 – Kein Gefahrstoff gemäß CLP - Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Wirkung

Monera Blue SHIP reduziert im Wasser Bakterien und Viren bei niedriger Belastung innerhalb von 30 Minuten um mindestens 99,99 %

Gebrauchsanweisung

- MoneraBlue SHIP wird vor oder beim Befüllen des Behälters mit Trinkwasser zudosiert, auf eine gute Durchmischung ist zu achten
- Empfohlene Wirkstoffkonzentration: 0,5 – 1,0 mg/L Aktivchlor, ein konstantes Wirkstoff-Niveau sichert eine zufriedenstellende Desinfektion

Normalbetrieb

- Bei jeder Befüllung des Behälters wird die empfohlene Menge Monera Blue SHIP zugegeben
- Dosierung im dauerhaftem Normalbetrieb: 3,0 L / 1000 Liter Wasser
- Wirkstoffkonzentration: 0,5 – 1,0 mg/L Aktivchlor

Wasservolumen [L]	Zugabe Monera Blue [L]
1000	3,0
800	2,4
600	1,8
400	1,2
200	0,6

Tabelle 01: Zugabe Monera Blue SHIP

- Die Wirkstoffkonzentration wird durch äußere Einflüsse wie z. B. Verunreinigungen im Wasser, erhöhte Umgebungstemperaturen, UV-Strahlung usw. reduziert
- Wir empfehlen eine Überprüfung des Wirkstoffgehaltes mit einem geeigneten Messverfahren z. B. mit dem Testbesteck VISOCOLOR® ECO freies Chlor oder QUANTOFIX Chlor sensitiv 1
- Bei Konzentrationen von < 0,2 mg/L Aktivchlor empfehlen wir eine Nachdosierung gemäß Tabelle 02

Konzentration Aktivchlor [mg/L]	Zugabe Monera Blue [L] / 1000 [L]
0	3,0
0,2	2,4
0,4	1,8
0,6	1,2
0,8	0,6

Tabelle 02: Zugabe Monera Blue SHIP

Wiederinbetriebnahme / jährliche Behälterdesinfektion

Dosierung zur Wiederinbetriebnahme oder zur empfohlenen jährlichen Behälter-Desinfektion:
1,5 Liter / 100 Liter Wasser; maximale Wirkstoffkonzentration: 5,0 mg/L Aktivchlor

Vorgehensweise:

1. Behälter vollständig entleeren
2. Innenseite des Behälters, soweit möglich, von Rückständen befreien
3. Den Behälter vollständig füllen und vor oder während der Befüllung die notwendige Menge Monera Blue SHIP zugeben
4. Desinfektionsmittel mindestens 60 Minuten wirken lassen und anschließend alle Entnahmestellen mindestens 1 Minute öffnen
Diesen Vorgang nach mindestens 60 Minuten Wartezeit 3mal wiederholen
5. Behälter entleeren, ein nachspülen ist nicht notwendig
6. Bei Bedarf die Schritte 1 – 4 wiederholen, ansonsten den Behälter wie im Normalbetrieb beschrieben, befüllen

Eigenschaften

- Einfache Anwendung auf Basis eines naturidentischen Wirkstoffes
- Sichere Wirkung bei sachgerechter Anwendung
- Keine persönliche Schutzausrüstung erforderlich
- Enthält keine Nanomaterialien, Tenside, Duft- oder Farbstoffe
- Enthält Natriumchlorid (Kochsalz) in einer Konzentration von 2 – 3 g/L
- Nach Öffnung 6 Monate wirksam

Hinweise

- Biozidprodukte vorsichtig verwenden
- Vor Gebrauch Kennzeichnung beachten und Produktinformation lesen
- Vor Kindern geschützt aufbewahren.
- Lichtgeschützt, trocken und kühl lagern: Lagertemperatur 4 – 25 °C
- Anwendung für berufsmäßige und nicht berufsmäßige Verwender im Innenbereich
- Darf nicht mit anderen Medien z. B. Reinigungsmitteln vermischt werden
- Produktinformationen können unter www.monerablue.de abgerufen werden
- Inhalt und Behälter gemäß den örtlichen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Entspricht VERORDNUNG (EU) 528/2012 FÜR BIOZIDPRODUKTE und
DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2021/347
BAuA-Registrier-Nr. N-105288

PT 5 Produkt zur Desinfektion von Trinkwasser für Menschen und Tiere

Weitere detaillierte Angaben zu den Produktarten und Anwendungen erhalten Sie unter:
<https://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/DE/Biozide/Definition/Produktarten.html>