

AQUATUBIN C

TECHNISCHES DATENBLATT

ANWENDUNGSBEREICH

Aquatubin C dient vorwiegend gegen Kesselsteinablagerungen und teilweise auch als Korrosionsschutz im sanitären Warmwasserbereich. Das Einsatzgebiet reicht von mittelharterm bis hartem (18°- 35° fH) Wasser.

Aquatubin C darf nicht im Kaltwasserbereich angewendet werden!

WIRKUNGSWEISE

Das im Aquatubin C vorhandene Polyphosphat besitzt ein hohes Stabilisierungsvermögen für Härtebildner. Dabei können auch bestehende Verkalkungen langsam abgebaut werden. Die durch Wärmeeinwirkung teilweise entstehenden Monophosphate wirken als Korrosionsschutz.

VORTEILE

- Gebrauchsfertig
- Stabil
- Aquatubin C wird ausschliesslich mit im Lebensmittelbereich zugelassenen Rohstoffen hergestellt.

DOSIERUNG

Die Zugabe von Aquatubin C hat mittels Proportionaldosieranlage zu erfolgen. Die normale Dosiermenge beträgt 60 ml pro m³.

Bei bereits vorhandenen Korrosionen kann nach Absprache mit den behördlichen Stellen, während 6 Monaten die doppelte Menge dosiert werden.

TECHNISCHE DATEN

Zusammensetzung	Phosphate (3 % P ₂ O ₅) Konservierungsmittel
Dichte [20°C]	1.00 – 1.10 g/ml
pH	7 ± 1

ANALYSEN

Die Überprüfung der Dosierung erfolgt über die Messung des Phosphat-Gehaltes. Es sollen 1 – 2 mg/l (Phosphat [PO₄]) nachweisbar sein. Gemäss geltender Trinkwasserverordnung darf die Dosierung nicht mehr als 1 mg/l Phosphor [P] (= 3 mg/l Phosphat [PO₄]) betragen.

Testkit Phosphat Art.Nr. 930.139

LIEFERFORM

Aquatubin C wird in Einwegkunststoffkanistern zu 25 l geliefert.

HANDHABUNG

Die beim Umgang mit chemischen Produkten geltenden Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Spritzer auf die Haut und Kleider sind mit viel Wasser abzuwaschen. Bei Augenkontakt ist mit viel Wasser zu spülen.

LAGERUNG

Im Originalbehälter gut verschlossen lagern. Vor direktem Sonnenlicht und Frost schützen.

Die Haltbarkeit beträgt zwei Jahre.

Obige Angaben basieren auf langjährigen Erfahrungen. Garantie können wir jedoch nur für die einwandfreie Qualität der von uns gelieferten Dosierlösung übernehmen. Weitere Ansprüche und Regresse sind ausgeschlossen.