



SCHWIMMBÄDER ÖFFENTLICH

Gleichgewicht des Wassers

pH - Senkt den pH-Wert Mikrogranulat

Gewinne

- ERHÖHT DEN BADEKOMFORT
- EIN GUT EINGESTELLTER pH-WERT OPTIMIERT DIE WIRKUNG DES DESINFEKTIONSPRODUKTS

Merkmale

- Schnell und rückstandsfrei lösliches Granulat. • Durchschnittlicher Wirkstoffgehalt. • Weniger korrosiv als Salzsäure, da keine Chloridionen generiert werden. • Verwendbar für alle Filterarten. • Nicht schäumend bei empfohlenen Dosierungen. • Max. Löslichkeit: 250 gr/l bei 25 °C. • Für zufriedenstellende Badebedingungen und eine optimale Wirkung des Chlors oder Broms ist es erforderlich, den pH-Wert gut einzustellen. • Erlaubt auch das Senken der Alkalinität (T.A.C.).

Komposition

Natriumhydrogensulfat

Gebrauchsanweisung

pH-Korrekturlösung unter Einhaltung der nachfolgenden Vorgehensweise vorbereiten:

1. Zur Vorbereitung, unbedingt einen sauberen Behälter verwenden.
2. Mischbehälter zu 90 % seiner Kapazität mit Wasser füllen.
3. Unter ständigem Rühren, langsam das Produkt in einem Verhältnis von 20 kg zu 100 Liter Wasser einfüllen.
4. Wenn sich das Produkt aufgelöst hat, Mischbehälter mit Wasser vollständig auffüllen.
5. Mindestens während 15 Minuten weiterrühren.

Die Zuführung so anpassen, dass der pH-Wert bei der Analyse den lokalen Bestimmungen entspricht. Wenn es keine gesetzlichen Bestimmungen gibt, empfehlen wir die Einhaltung eines pH-Werts zwischen 7,0 und 7,4.

Zum Senken des pH-Werts von mäßig alkalischem Wasser (T.A.C. ca. 100 mg/l) um 0,2 Einheiten - Dosierung: 15 g (oder 10 ml) pro 1 m³.

Der optimale Gleichgewichts-pH wird durch die Langelier'sche Formel eingestellt und hängt von den Werten der Alkalinität (T.A.C.) und der Härte (T.H.) ab. Sie liegt im Allgemeinen zwischen 7,0 und 7,4, was der empfohlene Standardbereich ist. Die ideale Situation ist erreicht, wenn der tatsächliche pH-Wert des Beckenwassers nahe an diesem optimalen pH-Wert liegt. Ist dieser zu hoch, muss er korrigiert werden. In Abwesenheit regulatorischer Verpflichtungen empfehlen wir, eine Alkalinität (T.A.C.) zwischen 80 mg/l und 140 mg/l beizubehalten.

Achtung! Die empfohlenen Dosierungen wurden auf Basis von Wasser mit durchschnittlichen Eigenschaften (pH und gesamtem Alkaligehalt) berechnet und können, abhängig von den tatsächlichen Eigenschaften des behandelten Wassers, erheblich schwanken.

Sicherheitshinweis

DIESES PRODUKT DARF AN KEINEM ORT (EIMER, DOSIERER, SKIMMER, WANNE USW.) MIT EINEM ANDEREN WASSERAUFBEREITUNGSPRODUKT IN BERÜHRUNG GEBRACHT ODER GEMISCHT WERDEN.

Produkt in einem trockenen und gut belüfteten Raum lagern, bei einer max. Durchschnittstemperatur von nicht mehr als 35°C. • Das Produkt niemals in Anwesenheit von Badenden auf die Wasseroberfläche geben. • Niemals Wasser auf das Produkt gießen; es kann bei Kontakt mit zu geringen Wassermengen heftig reagieren. • Falls ein Messbecher beiliegt, darf dieser ausschließlich für dieses Produkt verwendet werden und er sollte im trockenen Zustand wieder in den Behälter gelegt werden.

Regelung

- H318 Verursacht schwere Augenschäden. • P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. • **P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.** • **P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.** • P280 Schutzhandschuhe/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. • P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. • P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

Gefahr

