



Chemie



Schwimmbad

GWT CHLOR FLÜSSIG 14-16%

FLÜSSIGES ENTKLEIMUNGSMITTEL FÜR SCHWIMMBÄDER

Verwendungszweck:

Zur Entkeimung (Desinfektion) von Trink- und Badewasser. Beseitigt organische Verunreinigungen wie z.B. Haarschuppen Haut, Fette, Sonnenöl, usw. im Schwimmbadwasser. Zur ChlorwertEinstellung zur Algenverhütung, Schockchlorierung und zur Langzeitdesinfektion. Für gewerbliche Nutzung und bei automatischer Meß- und Regeltechnik geeignet.

Eigenschaften:

"GWT Chlor flüssig" ist ein hochwirksames flüssiges Entkeimungsmittel mit einem Aktivchlor - Gehalt von ca. 15 %.

Dosierort:

Zugabe am besten mit automatischer Dosieranlage (Keine Vorverdünnung nötig).

Bei direkter Zugabe ins Beckenwasser GWT Chlor flüssig **mindestens 1:5** in einem Kunststoffkübel vorverdünnen.

Bei Verdünnung mit zu geringer Wassermenge starke Erwärmung des Produkts!! GWT Chlor flüssig immer dem Wasser zumischen.

Nie umgekehrt!!!

Mit Holz- oder Kunststoffrührer mischen.

Beachten Sie: Für eine ordnungsgemäße Desinfektion muß für freies Chlor ein Wert von 0,3 – 0,6 mg/l (Freibäder) und 0,5–1,2 mg/l (Hallenbäder) sowie ein PH-Wert von 7,0 bis 7,4 eingehalten werden. Die Überprüfung erfolgt über automatische Meßeinrichtungen oder mit Meßtabletten oder Lösungen. Die PH-Wert - Einstellung erfolgt über PH-PLUS und PH-MINUS.

Dosiermenge

(Richtwerte, _____ Angaben _____ ohne Vorverdünnung)

Dosierung am Besten mit automatischer Meß- und Regelung des „Freien Chlor“.

Normaldosierung:

0,03 – 0,10 Liter pro 10 m³ täglich

Erstbefüllung

0,4 Liter pro 10 m³

Stoßbehandlung bei Algenbefall, Trübungen oder Überlastung:

Bis zu 1,0 Liter pro 10 m³, am besten über Nacht anwenden.

Lagerung:

Im Originalgebinde dunkel, kühl und trocken lagern. Für Kinder unerreichbar aufbewahren. Nicht zusammen mit Säuren lagern!! Gebinde immer stehend transportieren! **Nie liegend!!!**

Der Aktivchlorgehalt reduziert sich bei längerer Lagerung. Es empfiehlt sich daher lt. ÖNORM C9002 der Verbrauch innerhalb von 2 Monaten.

ACHTUNG: Arbeiten nur mit Schutzbrille und -handschuhen. GWT Chlor flüssig bildet mit Säuren Chlorgas!! Keinesfalls mit anderen Chemikalien mischen.

Gefährliche Bestandteile:

Enthält: Natriumhypochlorit-Lösung, größer als (>) 10% CL Aktivchlor
EG-Nr. 017 – 012 – 00 – 7

Entsorgungsschlüssel lt.

ÖNORM S 2100: 52701

