

POOL-DES 55

Organisches Chlorprodukt in Tablettenform



POOL-DES 55 in Tablettenform ist ein organisches Chlorprodukt und dient der Chlorung von Schwimmbadwasser und Zierbrunnenwasser. Durch den Chlorungsvorgang werden Bakterien abgetötet, Algenwuchs gehemmt und Pilzbildungen verhindert. Wirkt man diesen Faktoren nicht entgegen können günstige Bedingungen für eine rasche Vermehrung von Bakterien, Pilzen und Algen geschaffen werden. Diese können unansehnliche Verfärbungen hervorrufen und unangenehme Gerüche produzieren. Durch die Freisetzung aktiven Chlors wird das Wasser desinfiziert und in einen hygienisch einwandfreien Zustand versetzt.

POOL-DES 55 ist in verschiedenen Verpackungseinheiten erhältlich.

ANWENDUNG

- + Bei Neubefüllungen von Schwimmbädern oder bei Stoßchlorungen können **POOL-DES 55** Tabletten (20g) zudosiert werden. In der Regel werden auf 10 Kubikmeter Wasser 20 bis 30 Tabletten zugegeben. Bei laufendem Betrieb kann eine entsprechende Anzahl an Tabletten aufgelöst werden, bis sich ein gewünschter Chlorgehalt eingestellt hat.
- + Die Tabletten lösen sich schnell und rückstandslos in Wasser auf, wobei der pH-Wert des Wassers unverändert bleibt. Härteausfällungen werden dabei nicht begünstigt.
- + Organische Chlorverbindungen wie **POOL-DES 55** sind stabiler als anorganische Chlorverbindungen und bei allen gegebenen Härtegraden des Wassers einsetzbar. Sie eignen sich daher insbesondere für eine dauerhafte Chlorungen.
- + Bei Stoßchlorungen kann bei weichem Wasser auch mit anorganischen Chlorverbindungen gearbeitet werden. Im Härtebereich über 20° dH sollte jedoch auf organische Chlorverbindungen zurückgegriffen werden, da bei Verwendung von Calciumhypochlorid (anorganisch) in hartem Wasser Kalkausfällungen auftreten können.
- + Bei Schwimmbädern ohne Skimmer empfiehlt es sich, zur Chlorung flüssige Produkte einzusetzen. Bei gekachelten Becken können bedenkenlos Tabletten verwendet werden. Bei Folien oder Anstrichen werden idealerweise Granulatprodukte eingesetzt, um Schäden durch Ausbleichen zu vermeiden.

POOL-DES 55

Organisches Chlorprodukt in Tablettenform

ANALYTISCHE BESCHAFFENHEIT

POOL-DES 55 Tabletten enthalten eine organische Chlorverbindung und weisen einen Aktivchlorgehalt von ca. 55 % auf. Der Chlorgehalt von Schwimmbadwasser sollte regelmäßig mit einem Messbesteck kontrolliert werden.

VERPACKUNGSEINHEITEN

POOL-DES 55 ist in verschiedenen Verpackungseinheiten erhältlich.

1 kg Dose

5 kg Eimer

10 kg Eimer

50 kg Trommel

ALLGEMEINE RICHTLINIEN

Um eine optimale Konditionierung von Schwimmbadwasser zu gewährleisten sollten einige Grundvoraussetzungen der Wasseraufbereitung erfüllt sein:

- Das verbaute Filtersystem muss richtig dimensioniert sein und täglich lang genug laufen, so dass mindestens eine Umwälzung pro Tag gegeben ist.
- Der pH-Wert muss regelmäßig überwacht und geprüft werden, um die Wirkkraft der Chlorung sicherzustellen und Gesundheitsrisiken zu minimieren (der ideale pH-Wert von Schwimmbadwasser liegt laut DIN 19643:2012-11 zwischen pH 6,5 bis pH 7,5, bei salzigem Wasser bis pH 7,8).
- Bei kontinuierlicher Chlorung sollte von Zeit zu Zeit eine Stoßchlorung vorgenommen werden, so dass möglicherweise entstandene Chloramine entfernt werden.

HINWEISE

- Bei Kontakt von **POOL-DES 55** Tabletten mit der Haut, den Augen oder Schleimhäuten sofort mit reichlich klarem Wasser großflächig abspülen.
- Bei Kontakt mit den Augen, nach dem Abspülen umgehend einen Arzt aufsuchen.
- **POOL-DES 55** Tabletten nicht mit anderen Chemikalien vermischen.
- POOL-DES Tabletten kühl, trocken und gut verschlossen lagern.
- Für Kinder und Unbefugte nicht erreichbar aufbewahren.

Allgemeiner Hinweis: Mit sämtlichen Angaben über Produkte wollen wir Sie nach bestem Wissen beraten. Die Angaben haben nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck zuzusichern. Eine rechtliche Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

KONTAKT

REBECCA FILTER[®] GmbH

Fahlachstraße 14
D-68165 Mannheim

Telefon +49 (0) 621-87951-70
Fax +49 (0) 621-87951-77

E-Mail info@rebeccafilter.com
Web www.rebeccafilter.com