

pH-PLUS

pH-Korrekturmittel für Schwimmbadwasser



Das pulverförmige Gebinde **pH-PLUS** wird im Bereich der pH-Wert-Regulierung von Schwimmbadwasser zur Anhebung eines gegebenen pH-Wertes angewandt.

pH-PLUS ist in verschiedenen Verpackungseinheiten erhältlich.

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.

ANWENDUNG

Das Produkt **pH-PLUS** ist ein leicht lösliches, alkalisch reagierendes Pulver. Die erforderliche Menge kann bei laufender Filteranlage direkt in das Becken eingestreut werden. Bei manueller Dosierung wird empfohlen, **pH-PLUS** in einem Eimer aufzulösen und bei laufender Umwälzanlage nach und nach im Beckenwasser zu verteilen.

Die folgende Tabelle zeigt Richtwerte zur Dosiermenge von **pH-PLUS**. Diese führen in Abhängigkeit zu gegebener Karbonathärte zu einer pH-Wert-Änderung von 0,1 Einheiten:

Karbonathärte	Dosiermenge
4° dH	4 g / m ³
6° dH	6 g / m ³
8° dH	9 g / m ³
10° dH	11 g / m ³
12° dH	12 g / m ³
14° dH	14 g / m ³
16° dH	16 g / m ³

Die erzielten pH-Wert Änderungen sollten kontinuierlich überprüft und mittels des entsprechenden Messbestecks nachgemessen werden.

pH-PLUS

pH-Korrekturmittel für Schwimmbadwasser

ANALYTISCHE BESCHAFFENHEIT

Es handelt sich bei dem Produkt **pH-PLUS** um das Alkalisalz einer schwachen Säure. Das weiße, perlartige Pulver ist bei Raumtemperatur in Wasser gut anzurühren. Hierbei hat sich gezeigt, dass ca. 90g des Pulvers **pH-PLUS** in einem Liter Wasser optimal löslich sind.

VERPACKUNGSEINHEITEN

pH-PLUS ist in verschiedenen Verpackungseinheiten erhältlich.

1 kg Dose

5 kg Eimer

10 kg Eimer

25 kg Sack

HINWEISE

- Die Anwendung und Handhabung ist überaus benutzerfreundlich, jedoch muss das Gebinde stets außerhalb der Reichweite von Unbefugten und Kindern gelagert werden.
- Sämtliche Gefahrenhinweise sind unabdinglich zu berücksichtigen.
- Beim Kontakt von **pH-PLUS** oder einer daraus hergestellten Lösung mit der Haut, den Augen oder den Schleimhäuten sofort mit reichlich klarem Wasser abspülen. Bei Kontakt mit den Augen sollte umgehend ein Arzt konsultiert werden.
- **pH-PLUS** Pulver ist ätzend.
- Nicht mit Metallteilen oder dem Skimmer in direkten Kontakt bringen.
- **pH-PLUS** darf nicht mit anderen Chemikalien vermischt werden.
- Gefäß gut verschlossen, kühl und trocken lagern.

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

Fahrlachstraße 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