

pH-Senker Granulat

Granuliertes pH-Korrekturmittel für Schwimm- und Badebecken, Trinkwasser

Die Basis einer guten Wasseraufbereitung ist ein optimal eingestellter pH-Wert des zu behandelnden Wassers. Es ist wichtig, vor Zugabe der verschiedenen Produkte den pH-Wert nach oben oder unten korrigieren bzw. einstellen zu können. Wir empfehlen in der Schwimmbadwasseraufbereitung einen optimalen pH-Wert von 6,5 – 7,2.

Flamingo® pH-Senker Granulat dient der pH-Wertkorrektur in Schwimm- und Badebeckenwasser sowie Trinkwasser.

pH-Senker Granulat ist besonders zur manuellen Dosierung in Privatbädern zur Senkung des pH-Wertes geeignet. Ein zu hoher pH-Wert kann zu Beeinträchtigung der Desinfektion und Flockung sowie gesundheitlichen Beschwerden führen.

pH-Senker Granulat ist ein anorganisches Salz, welches sich schnell und rückstandsfrei lösen lässt und der DIN EN 16038 entspricht.

pH (in 50%iger Lösung)	~ 1
Schüttdichte	1200 – 1500 g/l
Natriumhydrogensulfat	Mind.93 %
Eisen	Max. 0,015 %
Wasser	Max. 0,2 %



Dosierung

$0 - 3^{\circ}\text{dKH} = \sim 1 - 5 \text{ g/m}^3$ | $4 - 9^{\circ}\text{dKH} = \sim 6 - 9 \text{ g/m}^3$ | $> 10^{\circ}\text{dKH} = \sim 10 - 15 \text{ g/m}^3$

Die angegebenen Dosiermengen sind zur Absenkung des pH-Wertes um 0,1 pH erforderlich.

pH-Senker Granulat in einem Behälter in Wasser vorlösen. Die errechnete Menge gleichmäßig und in Teilmengen dem zu behandelnden Wasser zugeben. Es ist notwendig, die pH-Wertverschiebung genau zu überwachen. Dies sollte mittels Messung mit pH-Elektroden (elektrochemisch) geschehen. Bei unzureichender Korrektur ist die Zugabe zu wiederholen.

Lagerung

Produkt dicht verschlossen, kühl und trocken lagern.

Mit diesen Angaben über unsere Produkte und deren Verwendungsmöglichkeiten wollen wir Sie nach bestem Wissen beraten. Die Angaben werden jedoch nicht verbindlich zugesichert, sondern müssen für die jeweilige konkrete Anwendung geprüft werden.