

# ION-PLUS

## Zur Hebung des pH-Wertes im Wasser

### Produktbeschreibung

ION-PLUS ist ein konzentriertes, nicht ätzendes Pulver zur Anhebung des pH-Wertes im Schwimmbadwasser. Eine voll wirksame Desinfektion setzt einen pH-Wert für Badewasser zwischen 7.2 und 7.4 voraus.

#### Vorteile:

- + als Lösung in Dosieranlagen einsetzbar
- + leicht löslich
- + pH-Wert-Stabilisierung in weichem Wasser durch Pufferwirkung
- + einfache Lagerung

### Anwendung

Zur Einhaltung des optimalen pH-Wertes von 7.2 bis 7.4 im Schwimmbadwasser empfiehlt sich eine regelmässige Messung mit pH-Kontrollgerät. Zur Hebung des pH-Wertes um 0.1 benötigt es ca. 10 g ION-PLUS pro m<sup>3</sup> (1 kg pro 100 m<sup>3</sup>). Eine einmalige Zugabe von 5 kg ION-PLUS pro 100 m<sup>3</sup> hebt den pH-Wert und stabilisiert ihn durch die gleichzeitige Pufferung. Zur besseren Verteilung erfolgt die Zugabe in der Nähe des Zulaufes oder an mehreren Stellen des Schwimmbeckens. Bei Verwendung von Dosieranlagen wird ION-PLUS 1 : 10 vorverdünnt. Zur pH Senkung siehe ION-MINUS (Seite 42).

### Wichtige Hinweise

- Kennzeichnung: nicht kennzeichnungspflichtig
- Transportklassierung: kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
- Inhaltsstoffe: Natriumhydrogencarbonat
- Im geschlossenen Originalgebinde unbegrenzt lagerfähig.
- Vorsichtsmassnahmen auf dem Sicherheitsdatenblatt beachten.

### Verpackungseinheiten

- Stapelbare Kessel à 10 kg