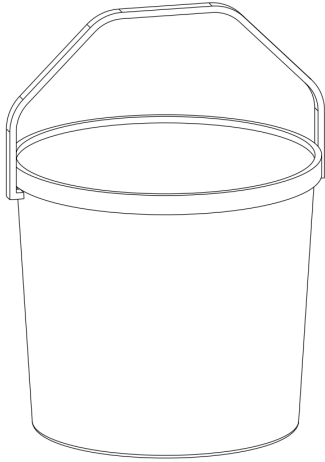




## GENO-plus

### Verwendungszweck

GENO-plus wird zur pH-Wert Korrektur im Badewasserbereich eingesetzt. GENO-plus bewirkt eine Anhebung und Stabilisierung des pH-Wertes im Beckenwasser.

Für eine wirksame Desinfektion des Beckenwassers ist ein pH-Wert von 7,0 – 7,4 notwendig.

### Produktbeschreibung und Wirkung

GENO-plus ist ein leicht lösliches, alkalisches Granulat. Durch seine besondere Zusammensetzung übt es

eine Pufferwirkung aus, die den pH-Wert für längere Zeit stabil hält. Das Produkt ist absolut chloridfrei und daher nicht korrosiv.

### Anwendung und Dosierung

GENO-plus wird vor der Dosierung in Wasser aufgelöst (50 – 100 g in 10 l Wasser) und dem Beckenwasser an verschiedenen Stellen (nicht in der Nähe von Metallteilen) zugegeben.

Als Anhaltswert werden zur Anhebung des pH-Wertes um 0,2 ca.

10 g GENO-plus je m<sup>3</sup> Beckenwasser benötigt.

Die zu dosierende Menge ist von der erforderlichen pH-Wertkorrektur, sowie von der Pufferkapazität des Wassers abhängig.

Die Zugabe von GENO-plus und die Kontrolle des pH-Wertes im Beckenwasser muss durch regelmäßige pH-Wert Messungen überprüft werden.

**Vorsicht:** Überdosierung kann zu Schädigungen an Fugen und Metall führen.

| Chemische/physikalische Eigenschaften              |                       |            |
|----------------------------------------------------|-----------------------|------------|
| Aussehen                                           | weißes Granulat       |            |
| pH (1 %)                                           | 11,5                  |            |
| Wirkstoffgehalt (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ) | %                     | 100        |
| Wasserlöslichkeit                                  | schnell wasserlöslich |            |
| Haltbarkeit                                        |                       |            |
| Mindesthaltbarkeit ab Abfülldatum                  | Jahre                 | unbegrenzt |
| Liefereinheiten                                    |                       |            |
| Gebinde                                            | Dose                  | Eimer      |
| Inhalt                                             | 1 kg                  | 5 kg       |
| Bestell-Nr.                                        | 210 058               | 210 010    |

## Umweltverträglichkeit

Das Produkt reagiert in wässriger Lösung alkalisch.

Das konzentrierte Produkt darf nicht in größeren Mengen ins Abwasser gelangen.

Bei sachgemäßer Anwendung sind beim Ablassen des Beckenwassers in die Kanalisation erfahrungsgemäß keine Störungen im Abwasser und in Kläranlagen zu erwarten.

## Lagerung

Das Produkt ist kühl, frostfrei und trocken im Originalbehälter zu lagern.

## Sicherheitshinweise

Das Produkt ist ein Gefahrstoff und unterliegt der Gefahrstoffverordnung.

Weitere Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichts- und arbeitshygienischen Schutzmaßnahmen sind zu beachten.

## Zubehör

**Kombi-Messgerät für pH und LF kpl.**

**Bestell-Nr. 170000010000**

Prüfung des pH-Wertes

**Prüfgerät für Brom, Chlor und pH-Wert**

**Bestell-Nr. 211 112**

**Prüfgerät MD 4 in 1**  
**Bestell-Nr. 211 230**

**Digitales Prüfgerät Scuba3s**  
**Bestell-Nr. 211000050000**

---

## Kontakt

Grünbeck AG  
Josef-Grünbeck-Straße 1  
89420 Höchstädt a. d. Donau  
DEUTSCHLAND

☎ +49 9074 41-0

☎ +49 9074 41-100

info@gruenbeck.de  
www.gruenbeck.de

