



## GENO-minus

### Verwendungszweck

GENO-minus wird zur pH-Wert Korrektur im Badewasserbereich verwendet. GENO-minus bewirkt eine Absenkung 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-minus ist ein saures Granulat, das sich schnell und rückstandsfrei auflöst. Es wird verwendet, um den pH-Wert im Beckenwasser zu senken und zu stabilisieren. 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-minus wird vor der Dosierung in Wasser aufgelöst und als Lösung (ca. 50 – 100 g in 10 l Wasser lösen) dem Beckenwasser an verschiedenen Stellen zugegeben. Als Anhaltswert sind je nach Wasserhärte etwa 3 – 10 g GENO-minus je m<sup>3</sup> Beckenwasser erforderlich, um den pH-Wert um 0,1 Einheiten zu senken.

Die zu dosierende Menge ist von der Wasserhärte und der Pufferkapazität des Wassers abhängig.

Die Zugabe von GENO-minus und die Kontrolle des pH-Wertes im Beckenwasser ist durch regelmäßige pH-Wert Messungen zu überprüfen.

Zum Erreichen des gewünschten pH-Wertes sollte pro Tag nicht mehr als 1 kg GENO-minus auf einmal dem Beckenwasser zugegeben werden. In dringenden Fällen ist diese Zugabe bei laufendem Filterbetrieb mehrfach über den Tag zu verteilen.

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

### Chemische/physikalische Eigenschaften

Aussehen		gelbliches Granulat
Wirkstoffgehalt (NaHSO <sub>4</sub> )	%	100
Wasserlöslichkeit		schnell wasserlöslich

### Haltbarkeit

Mindesthaltbarkeit ab Abfülldatum	Jahre	unbegrenzt
-----------------------------------	-------	------------

### Liefereinheiten

Gebinde	Dose	Eimer
Inhalt	1,5 kg	5 kg

<b>Bestell-Nr.</b>	<b>210 056</b>	<b>210 009</b>
--------------------	----------------	----------------

## Umweltverträglichkeit

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 im Originalbehälter zu lagern.

Nicht zusammen mit Laugen und starken Oxidationsmitteln 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 Scuba II**  
**Bestell-Nr. 211 235**

---

## Kontakt

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

☎ +49 9074 41-0

☎ +49 9074 41-100

info@gruenbeck.de  
www.gruenbeck.de

