



GENO-minus N

Verwendungszweck

GENO-minus N wird zur Senkung und Stabilisierung des pH-Wertes im Schwimmbadbereich eingesetzt.

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

Produktbeschreibung und Wirkung

GENO-minus N ist eine schwefelsaure Lösung, die eine Senkung und Stabilisierung des pH-Wertes bewirkt. Die zu dosierende Menge ist von der erforderlichen pH-Wert-Korrektur, sowie von der Pufferkapazität des Wassers abhängig.

Anwendung und Dosierung

GENO-minus N wird unverdünnt in der gelieferten Form mit Hilfe einer Dosieranlage und einer automatischen Mess- und Regeleinheit dem Badewasser zugegeben.

| Chemische/physikalische Eigenschaften | | |
|---------------------------------------|-------------------|-----------------------------|
| Aussehen | | klare, farblose Flüssigkeit |
| pH-Wert | | < 3 |
| Dichte | g/cm ³ | 1,090 |
| Haltbarkeit | | |
| Mindesthaltbarkeit ab Abfülldatum | Jahre | 3 |
| Liefereinheiten | | |
| Gebinde | Kanister | Kanister |
| Inhalt | 11 kg | 22 kg |
| Bestell-Nr. | 250 120 | 210 013 |

Umweltverträglichkeit

Das Produkt ist eine Säure und darf nicht in konzentrierter Form ins Abwasser gelangen.

Größere Mengen müssen als Sondermüll entsorgt werden.

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

GENO-minus N darf nicht mit chlorhaltigen Produkten vermischt werden.

Wir empfehlen, zwischen den Chemikalienbehältern einen Sicherheitsabstand von 3 m einzuhalten.

Lagerung

GENO-minus N kann bei Temperaturen um -10 °C auskristallisieren. Diese Auskristallisationen lösen sich beim Lagern in warmen Räumen (ca. $+20\text{ °C}$) wieder auf.

Nicht zusammen mit Laugen 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.

Regelwerke

Das Produkt entspricht den Anforderungen der DIN EN 899, der DIN EN 15078 und somit der DIN 19643.

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

