



## GENO-Brom

### Verwendungszweck

GENO-Brom ist ein langsam lösliches Produkt aus organischen Brom-/Chlorverbindungen.

GENO-Brom wird zur geruchsfreien Desinfektion im Schwimmbadwasser und Whirlpool eingesetzt. GENO-Brom eignet sich hervorragend zur Desinfektion, Oxidation und Algenverhütung und wirkt dabei gegen Bakterien, Viren und Pilze. GENO-Brom beseitigt organische Verschmutzungen durch Oxidation.

### Produktbeschreibung und Wirkung

GENO-Brom ist ein Produkt mit einem hohen Aktiv-Halogengehalt. Es löst sich langsam, kalk- und rückstandslos auf und sorgt durch die Abgabe von Brom und Chlor für eine

konstante Hygiene im Badewasser. Die Halogene kombinieren folgende gute Eigenschaften: während Brom als Desinfektionsmittel wirkt, fungiert Chlor als Oxidationsmittel und reaktiviert darüber hinaus verbrauchtes Brom. GENO-Brom verändert den pH-Wert nicht und ist bei jeder Wasserhärte einsetzbar.

### Anwendung und Dosierung

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

#### Anhaltswert zur Dosierung

3 – 4 Tabletten GENO-Brom pro 10 m<sup>3</sup> Beckenwasser.

Die Dosiermenge hängt von mehreren Parametern, vor allem von

der zu behandelnden Wasserqualität ab. Der ideale Bromgehalt im Schwimmbadwasser beträgt 1,5 – 2,0 mg/l.

GENO-Brom kann dem Badewasser automatisch über die Einziehschleuse GENO-mat Comfort in Kombination mit der Mess- und Regelanlage GENO-CPR-tronic 02 family oder manuell über einen Dosierschwimmer zugegeben werden.

**Wichtig:** GENO-Brom-Tabletten nicht direkt ins Becken werfen. Produkt kann in Folien-, Kunststoff-, oder gestrichenen Schwimmbecken Bleichflecken hervorrufen.

### Chemische/physikalische Eigenschaften

Aussehen		Tablettenform
pH-Wert (10 g/l)		ca. 3,5
Wirkstoffgehalt	%	100
Wasserlöslichkeit		langsam wasserlöslich

### Haltbarkeit

Mindesthaltbarkeit ab Abfülldatum	Jahre	5
-----------------------------------	-------	---

### Liefereinheiten

Gebinde	Eimer
Inhalt	5 kg

<b>Bestell-Nr.</b>	<b>210 011</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.

**Vorsicht!** Bei Zutritt von Feuchtigkeit (auch Luftfeuchtigkeit) kann ein unangenehmer stechender Geruch entstehen. Daher nach Entnahme das Originalgebinde dicht verschließen.

Von Säuren, starken Oxidations- bzw. Reduktionsmitteln und brennbaren Stoffen fernhalten.

## 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.

Niemals mit anderen Chemikalien mischen!

Beim Mischen mit anderen Chlorierungsmitteln können heftige Reaktionen und Explosionen auftreten!

**Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.**

## Regelwerke

Das Produkt ist unter der Reg.-Nr.: N-23977 bei der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) registriert.

## Zubehör

**GENO-minus**  
**Bestell-Nr. 210 009**  
Festprodukt; pH-Wert senken

**GENO-plus**  
**Bestell-Nr. 210 010**  
Festprodukt; pH-Wert anheben

**GENO-minus N**  
**Bestell-Nr. 210 013**  
Flüssigprodukt; pH-Wert senken

**GENO-plus N**  
**Bestell-Nr. 210 018**  
Flüssigprodukt; pH-Wert anheben

**Prüfgerät für Brom, Chlor und pH-Wert**  
**Bestell-Nr. 211 112**

---

## 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](mailto:info@gruenbeck.de)  
[www.gruenbeck.de](http://www.gruenbeck.de)

