

## Technisches Datenblatt — WhirlBiotic

Probiotischer Wasseraufbereiter für Whirlpools und Spas

### ABSCHNITT 0

#### Produktangaben

---

Produktname: WhirlBiotic

Anwendung: Probiotischer Wasseraufbereiter für Whirlpools und Spas

Marke: WhirlBiotic

Hersteller / Inverkehrbringer: Gebrüder Gröske GmbH

### ABSCHNITT 1

#### Beschreibung

---

WhirlBiotic ist ein probiotischer Wasseraufbereiter für die Pflege von Whirlpools und Spas. Das Produkt wurde entwickelt, um das Wassersystem durch den natürlichen Abbau organischer Rückstände zu unterstützen, mit dem Ziel, einen stabilen Wasserzustand ohne den Einsatz chemischer Mittel aufrechtzuerhalten.

### ABSCHNITT 2

#### Wirkungsweise

---

Die in WhirlBiotic enthaltenen Mikroorganismen unterstützen natürliche biologische Prozesse, bei denen organisches Material wie Hautrückstände, Öle und andere Wasserverunreinigungen in einfache, natürliche Bestandteile wie CO<sub>2</sub> und Wasser umgewandelt werden. Dadurch wird die Anreicherung organischer Belastungen im Wasser und im Leitungssystem verringert.

### ABSCHNITT 3

#### Eigenschaften & Vorteile

---

- Unterstützt einen stabilen und ausgeglichenen Wasserzustand
- Hilft, die Bildung organischer Rückstände im Wasser und in den Leitungen zu begrenzen
- Trägt zur Erhaltung eines sauberen Kreislaufsystems bei
- Reduziert die Belastung von Filtern und technischen Komponenten
- Geeignet für die regelmäßige Wartung
- Frei von chemischen Zusätzen und Bioziden
- Unbedenklich für Materialien, Dichtungen und Oberflächen von Whirlpools

### ABSCHNITT 4

#### Anwendungsbereiche

---

- Whirlpools und Spas für den privaten Gebrauch
- Professionelle Spa- und Wellnessanlagen
- Warmwasserbäder mit Umwälzsystem

WhirlBiotic ist ein unterstützendes Pflegeprodukt und ersetzt keine gesetzlich vorgeschriebenen Wasseraufbereitungsmaßnahmen.

## Anwendung & Dosierung

---

WASSERINHALT	DOSIERUNG PRO ANWENDUNG
Bis zu 2 m <sup>3</sup>	<b>50 ml</b>
2 bis 4 m <sup>3</sup>	<b>100 ml</b>
4 bis 6 m <sup>3</sup>	<b>150 ml</b>

---

Das Produkt gleichmäßig im Wasser verteilen, vorzugsweise bei laufendem Umwälzsystem.

Nicht gleichzeitig mit Bioziden oder stark oxidierenden Mitteln anwenden.

## ABSCHNITT 6

## Sicherheit & Lagerung

---

- Bei 5 – 35 °C lagern
- Nicht einfrieren
- Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren
- Enthält ausschließlich Mikroorganismen der Sicherheitsklasse 1 (nicht pathogen)

## ABSCHNITT 7

## Technische Daten

---

Form: Flüssigkeit

Farbe: Farblos bis leicht trüb

Geruch: Neutral

pH-Wert: ca. 7

Löslichkeit in Wasser: Vollständig wasserlöslich

Dichte: ca. 1 kg/L

Mikroorganismen: Sicherheitsklasse 1 (nicht pathogen)

Dieses Technische Datenblatt dient ausschließlich der Information und ersetzt keine produkt- oder anwendungsspezifische Beratung. Detaillierte Angaben zu Sicherheit, Handhabung und Entsorgung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (SDS). Bei Fragen erreichen Sie uns unter [hello@whirlbiotic.com](mailto:hello@whirlbiotic.com).