

## Algenfrei 200

### Flüssiges Breitbandbiozid, frei von Formaldehyddepotwirkstoffen

#### Anwendung:

**Algenfrei 200** ist ein Breitbandbiozid zur Wasserbehandlung in technischen Anlagen. Das Produkt besitzt ein sehr gutes Wirkungsspektrum gegen Algen, Pilze, Bakterien und Hefen.

#### Eigenschaften/Vorteile:

- UV-beständig und somit auch für offene Systeme geeignet
- Ist zum Schutz wasserführender Systeme einschließlich Klima- und Kühlkreisläufen einsetzbar
- pH-stabil im Bereich von pH 4 – pH 9
- Temperaturstabil bis ca. 120 °C
- Wirksam gegen *Pseudomonas aeruginosa*
- Sehr gute Wirksamkeit gegenüber Algen

#### Anwendungshinweise:

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Die üblichen Dosiermengen liegen je nach mikrobieller Belastung bei 0,1–1% (1-10 g/kg, ca. 1–10 l/m<sup>3</sup>). Die genaue Bestimmung der Einsatzkonzentration kann nach Rücksprache mit dem Labor, der Anwendungstechnik oder mittels Keimtest (z.B. Dip Slide Test) erfolgen.

#### Technische Daten:

Dichte (g/cm <sup>3</sup> , 20 °C)	0,98
pH-Wert (20 °C)	6-9

#### Hinweise:

Dieses Produkt gehört zu der Biozidproduktart PT 11 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 (Biozid-Verordnung, BPR). **Algenfrei 200** darf ausschließlich als Schutzmittel für Flüssigkeiten in Kühl- und Verfahrenssystemen eingesetzt werden.

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

#### Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Streuen eines Rings aus Chemikalienbindemittel. Größere Mengen in Behältern sammeln. Reste mit geeignetem Bindemittel (Vielzweckbindemittel Kennzeichnung V) bestreuen, gut vermengen und unter Vermeidung von Staubbildung aufkehren. Kontaminiertes Material als Abfall gemäß Angaben im Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 13) entsorgen.

Wenn das Produkt unbeabsichtigt ins Wasser gelangt, verunreinigtes Wasser abpumpen und in geeignetem Behälter sammeln. Weitere Instruktionen von der helcotec.

Bei Eindringen in die Kanalisation oder in Gewässer, zuständige Behörde informieren.

Die Angaben in den Ihnen überlassenen Informationsunterlagen basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Käufer/Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

H296 Rev. 01/18

Beim Verkauf unserer Produkte gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

