

TECHNISCHES DATENBLATT

Organic Anti-Freeze Frostschutzmittel
für Trinkwasser und Toilettensysteme
Aktualisierungsdatum 08. 2025
Seite 1 von 2



PRODUKTNAME UND PRODUKTNUMMER

DE Organic **Anti-Freeze** Frostschutzmittel für Trinkwasser- und Toilettensysteme
5 Liter Produktnummer: 1.0103.46787.00000
100 Liter Produktnummer: 1.0103.46787.46789
200 Liter Produktnummer: 1.0103.46787.46791
1000 Liter Produktnummer: 1.0103.46787.46793

PRODUKTBESCHREIBUNG

100 % organisch hergestellt und frei von toxischen Zusatzstoffen. Yachticon Organic Anti-Freeze basiert auf hochreinem Monopropylenglykol (MPG) in USP-Qualität, gewonnen aus pflanzlichem Glycerin. Entwickelt für den Einsatz in sensiblen Systemen wie Frischwasser- und Toilettentanks, Leitungen, Pumpen, Ventilen und Dichtungen auf Booten, im Wohnmobil, Caravan oder Tiny House. Hohe Materialverträglichkeit und Reinheit ohne Kompromisse.

Rohstoffqualität:

- Pflanzlicher Ursprung
- Hergestellt durch katalytische Hydrogenolyse von destilliertem Glycerin
- Reinheit > 99,5 %
- Erfüllt USP/EP-Anforderungen
- Geruchsarm, systemfreundlich

Besondere Eigenschaften:

- Gebrauchsfertige Mischung, bei Bedarf verdünnbar
- Wiederverwendbar bei sachgemäßer Entleerung und Lagerung
- Ohne Zusatzstoffe zur Eigenkonservierung
- Hohe biologische Verträglichkeit

Produktspezifikation:

- Ethylenglykol: < 500 ppm
- pH-Wert (wässriger Extrakt): 5-7
- Dichte (20 °C): 1,035-1,040 g/cm³
- Viskosität (25 °C): 40-45 mm²/s

FUNKTION

Organic frostschutzmittel

MATERIAL

Green Konzentrat.

ANWENDUNGSMETHODE

Frostschutzmittel	Wasser	Gefrierschutz
5 L (50%)	+ 5 L (50%)	- 9 °C
5 L (67%)	+ 2,5 L (33%)	- 20 °C
5 L (100%)	+ 0 L (0%)	- 30 °C



TECHNISCHES DATENBLATT

Organic Anti-Freeze Frostschutzmittel
für Trinkwasser und Toilettensysteme
Aktualisierungsdatum 08. 2025
Seite 2 von 2



GEBRAUCHSANWEISUNG

- Tank vollständig entleeren.
- YACHTICON ORGANIC ANTI-FREEZE unverdünnt oder entsprechend des gewünschten Frostschutzgrades verdünnt in den Tank füllen.
- Wasserhähne öffnen, bis das Frostschutzmittel aus allen Leitungen austritt.
- Nach der Frostperiode das Frostschutzmittel ablassen. Bei Bedarf zur Wiederverwendung auffangen.
- Das System gründlich mit klarem Wasser spülen.

WICHTIGE INFORMATIONEN ZUR LAGERUNG

Das Produkt sollte in luftdicht verschlossenen Behältern, fern von Feuerquellen, Wärme und Sonnenlicht, gelagert werden. Nach jedem Gebrauch den Behälter sofort verschließen.

WICHTIGE SICHERHEITSMITTELSINFORMATIONEN

Lesen Sie vor der Verwendung das Etikett und die Produktinformationen. Beachten Sie stets die Sicherheitsvorschriften bei der Verwendung des Produkts. Für ausführliche Sicherheitshinweise konsultieren Sie das SDS, verfügbar unter www.yachticon.de, bei lokalen Vertriebspartnern oder auf Anfrage per E-Mail an yachticon@yachticon.de.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen dienen nur zu Informationszwecken. Wir übernehmen keine Verantwortung für die Ergebnisse der Handlungen der Benutzer, über die wir keine Kontrolle haben. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, einen Praxistest durchzuführen und die Eignung des Produkts für spezifische, individuelle Anwendungen zu prüfen. Yachticon A. Nagel GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden oder entgangene Gewinne, die durch unsachgemäße Anwendung der Produkte entstehen, und haftet nicht für die Endergebnisse bei unsachgemäßer Lagerung oder Verwendung unserer Produkte.

KONTAKTDATEN

Yachticon A. Nagel GmbH Bürgermeister-Bombeck-Str. 1 22851 Norderstedt Germany
Phone: +49 40 3204997-0 Fax: +49 40 3204997-99 Internet: www.yachticon.de
VAT-ID: DE 152676441 Registergericht Kiel: HRB 4135 NO Geschäftsführer: Oliver Nagel

