



Art.-Nr. 301/468

Hersteller Nummer 10103467870000



Frostschutzmittel Organic Anti-Freeze für Trinkwasser- und Toilettensysteme 5 l

Yachticon
Einfach gute Pflanz®

Informationen

Maße	14x25x19 cm
Packmaß	25x19x14 cm
Nettogewicht	5,61 kg
Bruttogewicht	6,16 kg
Katalogseite	436

Das Frostschutzmittel **Organic Anti-Freeze** schützt Trinkwasser- und Toilettensysteme zuverlässig vor Frostschäden – ganz ohne toxische Zusätze. Die Formel basiert auf hochreinem **Monopropylenglykol (MPG)** in USP-Qualität, gewonnen aus pflanzlichem Glycerin. Damit eignet sich das Mittel besonders für empfindliche Systeme wie Frischwassertanks, Leitungen, Pumpen, Ventile und Dichtungen in Boot, Wohnmobil, Caravan oder Tiny House. Es gewährleistet effektiven Schutz bei gleichzeitig hervorragender Materialverträglichkeit.

Pflanzliche Basis & hohe Reinheit

Das enthaltene Propylenglykol wird durch **katalytische Hydrogenolyse** aus destilliertem Glycerin hergestellt. Mit einem Reinheitsgrad von über 99,5 % erfüllt es die Anforderungen der **Pharmakopöen (USP/EP)**. Diese Qualität reduziert unerwünschte Begleitstoffe und sorgt für ein geruchsarmes, farbloses und systemfreundliches Ergebnis.

Effizient & vielseitig

Die gebrauchsfertige Mischung kann bei Bedarf weiter verdünnt werden, um das Anwendungsvolumen zu erhöhen. Nach der Saison lässt sich der Frostschutz bei sauberem Ablassen und sachgerechter Lagerung problemlos wieder-

Spezifikationen

Farbe	grün
Inhalt	5 l

verwenden. Da keine Zusatzstoffe zur Eigenkonservierung enthalten sind, bietet das Produkt eine besonders natürliche Lösung.

Auch für den Einsatz im **äußeren Kühlkreislauf** geeignet.

Spezifikationen:

- Wassergehalt: < 0,2 %
- Ethylenglykol: < 500 ppm
- Schwermetalle: ≤ 5 ppm
- pH-Wert (wässriger Extrakt): 5 – 7
- Dichte: 1,035 – 1,040 g/cm³ (20 °C)
- Viskosität: 40 – 45 mm²/s (25 °C)
- Flammpunkt: > 100 °C

Diese präzise Zusammensetzung unterstützt eine gleichmäßige Zirkulation in Pumpen und Armaturen sowie eine hohe Dichtungsverträglichkeit.

Sicherer Transport & einfache Lagerung

Organic Anti-Freeze ist **nicht als Gefahrgut nach RID/ADR** eingestuft. Das vereinfacht Lagerung, Versand und Handhabung – ideal für den mobilen Einsatz in Boot, Camper oder Servicebetrieb.

Wirksamer Frostschutz

Das Mittel mit **biobasierter Herkunft** bietet eine effiziente Frostschutzleistung. Die hohe Rohstoffqualität nach **USP-Standard** gewährleistet Sicherheit, Reinheit und technische Leistungsfähigkeit auf modernem Niveau.