

# Cooling Fluid BIO -35°C



**BIOLOGISCH  
AFBREEKBAAR**

**Bardahl Cooling Fluid BIO -35°C** is gemengd met de juiste hoeveelheid gedemineraliseerd water – is dit een multifunctionele koudedragers gebaseerd op USP/EP monopropyleenglycol. Het bevat uitsluitend FDA goedgekeurde additieven. Voorkomt bevriezing van alle koelsystemen. Deze koelvloeistof is biologisch afbreekbaar, niet giftig en bevat anti roest bestanddelen, werkzaam tot -35°C. Beschermde metalen en legeringen tegen corrosie.

## Compatibiliteit en mengbaarheid

**Bardahl Cooling Fluid BIO -35°C** is mengbaar met de meeste andere koudedragers gebaseerd op propyleen glycol. Het exclusief gebruik is aanbevolen voor een optimale corrosiebescherming.

## Foodgrade kleurstof

De kleurstof voldoet volledig aan EU Food Regulation 178/2002 / EC latere wijzigingen, EU-verordening betreffende levensmiddelenadditieven 1333/2008 / EG met later amendementen op levensmiddelenadditieven en met specificaties voor identiteit en zuiverheid gegeven door JECFA, met EU-verordening 231/2012 / EC met later amendementen voor E 141 (ii). Het product is bedoeld voor gebruik in voedsel.

## Conclusie

Concentrated Zitrec Drinkwater Antifreeze HT1 dient als basis voor **Cooling Fluid Bio**. Dit is conform aan eisen van het NSF Nonfood Compounds Registration Program. Het is opgelijst in het NSF White Book Listing of Nonfood Compounds ([www.nsf.org](http://www.nsf.org) –reg. nr 136845), categorie HT1. Dit maakt incidenteel contact met levensmiddelen(in drinkwater systemen) mogelijk.

Temperature	15,0 °C
Concentration	51,1 Vol%
Concentration	52,3 mas%
Density	1047,7 kg/m <sup>3</sup>
Viscosity	9,0 mm <sup>2</sup> /s
Initial crystallization	-35,0 °C

Temperature	60,0 °C
Concentration	51,1 Vol%
Concentration	52,3 mas%
Density	1020,9 kg/m <sup>3</sup>
Viscosity	1,6 mm <sup>2</sup> /s
Initial crystallization	-35,0 °C

**Artikelnummer** 84255

**Inhoud** 5 liter

**Artikelnummer** 84282

**Inhoud** 25 liter