



# PRISTA® ANTIFREEZE LONG LIFE - Ready for use

## AUTOMOTIVNI FLUID

### Opis i primena

Prista® Antifreeze Long Life RD (Spreman za upotrebu) je spremna za upotrebu rashladna tečnost/antifriz razvijen na bazi etilen glikola i aditivima na bazi organskih (mono- i di-karboksilnih) kiselina koji ne sadrže silikate. Proizvod ne sadrži potencijalno štetne supstance kao što su nitriti, amini i fosfati, što ga čini ekološki prihvatljivim.

Prista® Antifreeze Long Life RD (Spreman za upotrebu) osigurava pouzdanu i dugotrajnu zaštitu motora od smrzavanja i pregrevanja, kao i zaštitu od svih oblika korozije svih konstruktivnih materijala motora. Osim za tradicionalne motore, posebno je pogodan za najsavremenije motore kod kojih je zaštita aluminijumskih delova od visoko-temperaturne korozije od velikog značaja.

Ovaj proizvod garantuje zaštitu od smrzavanja na temperaturi okoline do minus 40 °C\*.

Prista® Antifreeze Long Life RD (Spreman za upotrebu) proizvodi obezbeđuju produžene intervale zamene zahvaljujući posebnim organskim aditivima koji se koriste u njihovoj formulaciji uz minimalnu potrošnju tokom rada. Preporučeni intervale zamene su sledeći:

- Automobili: **250.000 km** ili **2000 h**
- Komercijalna vozila: **650 000 km** ili **8000 h**
- Stacionarni motori: **32 000 radnih sati** ili **6 godina**

### Specifikacije

ASTM	D 3306/D 4340/D 4985/D 6210
MB	325.3
MAN	324 Type SNF
SAE J	1034
VW	TL 774-D (G12); TL774-F (G12+)
VOLVO	1286083
MTU MTL	5048
OPEL	GM 6277M
Ford	WSS-M97B44-D
Deutz	DQC CB-14
Cummins	IS series, N14; CES 14439; CES 14603
John Deere	JDM H5

\*Napomena – ova temperatura je prosečna vrednost temperature inicijalne kristalizacije i tačke tečenja. Tačna vrednost temperature smrzavanja se određuje u laboratoriji. Približne vrednosti mogu biti određene refraktrometom i hidrometrom koji su kalibrisani za etilen glikol.

### Tipične

### karakteristike

Parametar	Test metoda	Tipična vrednost
Izgled	Vizuelno	Bistra tečnost
Boja	Vizuelno	Roze-crvena, fluorescentna
Relativna gustina na 15.5°C	ASTM D 1122	1.07
Inicijalna tačka kristalizacije, °C	ASTM D 1177	minus 37
pH	ASTM D 1287	8.5
Penušanje **	ASTM D 1881	
- Zapremina pene, ml		10
- Stabilnost pene, s		0
Korozija u staklu**, gubitak mase, mg/pločici	ASTM D 1384	



Parametar	Test metoda	Tipična vrednost
- Bakar		2.0
- Lem		1.0
- Mesing		2.0
- Čelik		-0.5
- Liveno gvožđe		-1.4
- Aluminijum		2.0

\*\* mereno pri 67 %v/v Antifreeze u destilovanoj vodi

Važna napomena: Podaci iz tabele, u koloni tipična vrednost, nisu deo specifikacije, već predstavljaju indikativne vrednosti zasnovane na trenutnoj proizvodnji, i mogu odstupati u granicama dozvoljenim deklarisanim specifikacijama. Proizvođač zadržava pravo za izmenu istih.

## Uputstvo za bezbedno rukovanje, transport i skladištenje

Ovaj proizvod je klasifikovan kao opasan i zahteva posebno obeležavanje. Upotreba ovog proizvoda bi trebala da bude u skladu sa uputstvom za bezbedno rukovanje u bezbednosnom listu. Za više informacija o bezbednosnom listu, uslovima i roku skladištenja proizvoda, molimo vas posetite [www.prista-oil.com](http://www.prista-oil.com)