



PRISTA® ANTIFREEZE LONG LIFE-Ready for use

FLUIDE PENTRU AUTOVEHICULE

Descriere si aplicatii

Antigelul Prista® Antifreeze Long Life - Ready to use este un produs gata preparat ce face parte dintr-o generatie inovatoare de agenti de racire bazati pe etilenglicol si o tehnologie de aditivare revolutionara, fara silicati, bazata pe acizi organici. Produsul nu contine substante cu potential daunator cum ar fi nitratii, aminele si fosfatii ceea ce contribuie la protectia mediului. Antigelul Prista® Antifreeze Long Life - Ready to use este conceput pentru utilizare pe parcursul intregului an pentru protectie impotriva inghetului, supraincalzirii si coroziunii motoarelor autoturismelor, camioanelor, autobuzelor, vehiculelor de teren, motoarelor stationare, motoarelor de nave etc. Antigelul PRISTA® ANTIFREEZE LONG LIFE este destinat utilizarii in toate motoarele cu combustie dar este in special recomandat pentru cele moderne pentru care este vitala protejarea partilor din aluminiu de temperaturi ridicate si coroziune. Produsul garanteaza o protectie la inghet la temperaturi ambientale de pana la minus 40°C*. *Nota - Aceasta temperatura este valoarea medie a valorii temperaturii initiale de cristalizare si valoarea punctului de curgere. Valoarea exacta a temperaturii de congelare se determina intr-un laborator. Valori aproximative pot fi obtinute si cu ajutorul refractometrelor si aerometrelor calibrate pentru lichide de racire pe baza de etilen glicol.

Produsul Prista® Antifreeze Long Life - Ready to use permite extinderea intervalului de schimb datorita aditivilor organici speciali, cu o epuizare minima, utilizati in formularea sa. Intervalul de schimb recomandat este urmatorul:

- Autoturisme - **250,000 km** sau **2,000 de ore**
- Camioane, autobuze si alte vehicule comerciale - **650,000 km** sau **8,000 ore**
- Motoare stationare - **32,000 ore** sau **6 ani**

Specificatii

ASTM	D 3306/D 4340/D4985/D5345
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

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice
Aspect	Vizual	Lichid limpede
Culoare	vizual	Roz pal
Densitate relativa la 15.5°C	ASTM D 1122	1.07
Punct initial de cristalizare, °C	ASTM D 1177	minus 37
pH	ASTM D 1287	8.5
Proprietati de spumare* - Volumul spumei, ml	ASTM D 1881	10



Parametri	Metoda de testare	Valori tipice
- Timpul de spargere, s		0
Pierderi prin coroziune*	ASTM D 1384	
- Pierdere in masa, mg/specimen		
- Cupru		2.0
- Aliaj de lipit		1.0
- Alama		2.0
- Otel		-0.5
- Fonta		-1.4
- Aluminu		2.0

* masurat la 67 %v/v antigel in apa distilata

Nota: Informatiile furnizate in datele tipice nu constituie o specificație, dar aceste valori se bazeaza pe producția curenta si pot fi afectate de toleranțele admisibile de producție. Dreptul de a face modificari este rezervat

Sanatate, securitate, transport si depozitare

Pe baza informațiilor actuale disponibile, acest ulei nu este de asteptat sa produca efecte adverse asupra sanatatii atunci cand este utilizat in scopul pentru care a fost recomandat. Fisa cu date de securitate este disponibila la cerere.