



PRISTA® ANTIFREEZE G 12+ Yellow

ТЕЧНОСТ ЗА АВТОМОБИЛИ

Описание и приложение

PRISTA® ANTIFREEZE G12+ Yellow е готова за употреба охлаждаща течност/антифриз на основата на етиленгликол и безсиликатна система от добавки, разработена с органични (моно- и ди-карбоксилни) киселини. Продуктът не съдържа потенциално вредни вещества като нитрити, амини, фосфати и 2-EHA и неговите производни, което го прави екологично чист.

PRISTA® ANTIFREEZE G12+ Yellow осигурява надеждна и дългосрочна защита на двигателя срещу замръзване и прегряване, както и защита срещу всички форми на корозия за всички конструктивни материали на двигателя. Наред с конвенционалните двигатели, този антифриз е особено подходящ за високотехнологични двигатели, при които защитата от високотемпературна корозия на алуминиевите топлообменни повърхности е жизненоважна.

Този продукт гарантира защита от замръзване при температури на околната среда до минус 40 °C*.

Продуктите **PRISTA® ANTIFREEZE G12+ Yellow** позволяват удължени интервали на смяна на маслото благодарение на специалните органични добавки, използвани в състава им, с минимално изчерпване по време на експлоатация. Препоръчителните интервали на смяна са, както следва:

- Леки автомобили - **250 000 км** или **2 000 часа**
- Тежкотоварни камиони, автобуси и други товарни автомобили – **650 000 км** или **8 000 часа**
- Стационарни двигатели – **32 000 часа** или **6 години**

Спецификации

ASTM	D 3306/D 4985
BS	6580
SAE J	1034
JIS K	2234
AS	2108
CUNA NC	956
UNE	26361
CUMMINS	14603
MB	325.3
MAN	324 Type SNF
VW	TL774-F (G12+)
VOLVO	VCS
MTU MTL	5048
OPEL	GM 6277M (+B0040 1065)
Ford	WSS-M97B44-D
FVV Heft	R443
Renault	41-01-001

*Забележка - Тази температура е средната стойност на началната температура на кристализация и температурата на изливане. Точната стойност на температурата на замръзване се определя в лаборатория. Приблизителни стойности могат да се получат с помощта на рефрактометри и хидрометри, калибрани за охлаждащи течности на основата на етиленгликол.

Типични характеристики

Показател	Метод на изпитване	Типична стойност
Външен вид	Визуално	Бистра течност
Цвят	Визуално	Жълт
Относителна плътност при 15.5 °C	ASTM D 1122	1.07



Показател	Метод на изпитване	Типична стойност
Начална точка на кристализация, °C	ASTM D 1177	минус 37
pH	ASTM D 1287	8.5
Пенообразуващи свойства** - Обем на пяната, ml - Време на разпадане, s	ASTM D 1881	10 0
Корозия в стъклен съд**, загуба на тегло, mg/проба - Мед - Припой - Месинг - Стомана - Чугун - Алуминий	ASTM D 1384	2.0 1.0 2.0 -0.5 -1.4 2.0

** измерена на 67 об.% антифриз в дестилирана вода

Важна забележка: типичните стойности на данните не представляват спецификация, а са показател, основаващ се на текущото производство, и могат да бъдат повлияни от допустимите производствени отклонения. Запазва се правото за извършване на промени.

Указания за безопасна работа, транспортиране и съхранение

Този продукт е класифициран като опасен и затова изисква специално етикетирание. Спазвайте указанията и изискванията за безопасна работа и съхранение, описани в информационния лист за безопасност на продукта. За повече информация относно ИЛБ на продукта, условията за съхранение и срока на годност, посетете www.prista-oil.com.