



PRISTA® ANTIFREEZE G 12+ Yellow

СПЕЦІАЛЬНІ РІДИНИ

Опис та застосування

PRISTA® ANTIFREEZE G12+ Yellow – готова до застосування охолоджуюча рідина/антифриз, виготовлена на основі етиленгліколю та безсилікатного пакету присадок, розроблена з використанням органічних (моно- та дикарбонових) кислот. Продукт не містить потенційно шкідливих речовин таких, як нітрити, аміни, фосфати та 2-EHA та його похідних, що робить антифриз екологічно чистим.

PRISTA® ANTIFREEZE G12+ Yellow забезпечує надійний та тривалий захист двигуна від замерзання та перегріву, а також захист різноманітних деталей двигуна від усіх видів корозії. Окрім звичайних двигунів, цей антифриз особливо рекомендується для високотехнологічних двигунів, для яких захист велике значення має захист алюмінієвих теплообмінних поверхонь від високотемпературної корозії.

Продукт гарантує захист від замерзання при температурі навколишнього середовища до мінус 40°C*.

Завдяки спеціальним органічним присадкам, що входять до складу **PRISTA® ANTIFREEZE G12+ Yellow**, антифриз забезпечує збільшені інтервали між замінами, а його витрати в процесі експлуатації є мінімальними.

Рекомендуються такі інтервали між замінами:

- Легкові автомобілі - **250 000 км** або **2 000 р.г.**
- Вантажні автомобілі, автобуси та інші комерційні транспортні засоби - **650 000 км** або **8 000 р.г.**
- Стаціонарні двигуни - **32 000 р.г.** або **6 років**

Специфікації

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

* Зазначена температура є середнім показником між температурою початку кристалізації та температурою текучості. Точне значення температури замерзання визначається в лабораторних умовах. Приблизні значення можна отримати на рефрактометрах та гідрометрах, пристосованих до роботи з охолоджуючими рідинами на основі етиленгліколю.

Типові фізико-хімічні властивості

Показник та од. вимірювання	Метод випробування	Значення показника
Зовнішній вигляд	Візуально	Прозора рідина
Колір	Візуально	жовтий
Відносна густина при 15.5°C	ASTM D 1122	1.07
Температура початку кристалізації, °C	ASTM D 1177	мінус 37



Показник та од. вимірювання	Метод випробування	Значення показника
pH	ASTM D 1287	8.5
Піноутворення ** - об'єм піни, ml - стабільність піни, s	ASTM D 1881	10 0
Корозія в скляному посуді**, втрата у вазі, mg/проба - Мідь - Припій - Латунь - Сталь - Чавун - Алюміній	ASTM D 1384	2.0 1.0 2.0 -0.5 -1.4 2.0

** Випробування проводилось після розбавлення концентрату антифризу дистильованою водою з концентрацією антифризу 67%.

Важливо: Наведені в таблиці Типових фізико-хімічних властивостей значення показників є типовими величинами, що відображають поточний рівень виробництва, та в кожній конкретній партії можуть варіюватись в межах допустимих норм. Виробник залишає за собою право вносити зміни в інформацію.

Техніка безпеки та охорона навколишнього середовища

Продукт класифікується як небезпечний та потребує спеціального маркування. Дотримуйтеся вимог та рекомендацій щодо використання та зберігання, зазначених в паспорті безпеки. Паспорт безпеки, інформацію щодо терміну придатності, умов та терміну зберігання можна знайти на сайті: www.prista-oil.com