

ANTIFREEZ PREMIUM G-12++

NERSON

ОПИСАНИЕ:

Охлаждающая жидкость ANTIFREEZ NERSON Premium G-12++ (концентрат) используется в качестве теплопередающей жидкости в современных двигателях внутреннего сгорания. Жидкость изготовлена на основе высококачественного этиленгликоля с использованием присадочных композиций ингибиторов коррозии, состоящих в основном из органических кислот с примесью силикатов и берет все самое лучшее от органической карбоксилатной и неорганической силикатной технологии. Не содержит аминов, боратов, фосфатов, нитритов. Содержит диоксид титана (TiO₂).

ПРИМЕНЕНИЕ:

✓ Предназначен для систем охлаждения легковых, грузовых автомобилей и спецтехники, куда необходим антифриз класса G-12++. Рекомендуется для двигателей Hi-Tech, где защита алюминиевых деталей при высоких рабочих температурах имеет большое значение.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- + Присадочные композиции с использованием органических и неорганических ингибиторов коррозии, обеспечивают высокие эксплуатационные свойства и защиту двигателя в течение длительного срока службы.
- + Равномерный расход ингибиторов коррозии позволяет сохранить оптимальную передачу тепла в системе охлаждения и ее устойчивость к коррозии.
- + Содержит дополнительный антикавитационный пакет присадок.
- + Нейтральна к набуханию резиновых соединений.
- + Подходит для стандарта G12 EVO.
- + Жидкость предназначена для обеспечения защиты широкого спектра металлов, в особенности алюминия, используемых в двигателях и системах охлаждения, работающих в условиях высоких температур.
- + Возможность применения в моторах с "мокрой гильзой".

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

ASTM D 4985/6210;
SANS 1251:2005;
CUNA NS 956-16;
CHINA GB 29743-2013;
JIS K 2234;
VW TL 774-G;
SAE J1034;
BS 6580;
MB 325.5;
AS 2108-2004;
ONORM V5123;
DAF 74002;
MAN 324 SI-OAT;
CUMMINS CES 14603;
MTU ML 5048

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ	-40°C	-50°C	КОНЦЕНТРАТ
Цвет	ВИЗУАЛЬНО	ФИОЛЕТОВЫЙ	ФИОЛЕТОВЫЙ	ФИОЛЕТОВЫЙ
Плотность при 20°C, г/см ³	ГОСТ 18995.1	1,075	1,085	1,125
Температура начала кристаллизации	ГОСТ 28084 п 4.4	-40	-50	- 35°C при разбавлении дистиллированной водой в объемном соотношении 1:1
Температура кипения	ASTM D1120	110	111	195

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ	СООТНОШЕНИЕ	КОНЦЕНТРАТ	СОДЕРЖАНИЕ ВОДЫ
Температура начала кристаллизации:				
- при -65°C	ASTM D6210	3:1	68	32
- при -50°C	ASTM D3306	2:1	62	38
- при -40°C		3:2	58	42
- при -35°C		1:1	50	50
- при -20°C		2:3	40	60

ЗАЯВЛЕНИЕ-ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ: NERSON не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению.

ЗДОРОВЬЕ, БЕЗОПАСНОСТЬ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ: Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.