

Polarfreeze US 6210 EVO Ni

Spezial Low Silicate Si-OAT / Nitrit Kühlerschutz Konzentrat

Описание:

Polarfreeze US 6210 EVO Ni - малосиликатный, не содержащий фосфатов полный концентрат моноэтиленгликоля, специальный антифриз для летнего и зимнего применения с защитой от мороза и от коррозии (круглогодичное применение). **Polarfreeze US 6210 EVO Ni** применяется как охлаждающая и теплопередающая жидкость для двигателей внутреннего сгорания, особенно для "Heavy Duty"- моторов.

Свойства:

- Эффективная антикоррозийная защита для всех металлов моторов, включая алюминиевые- и ферросплавы
- Превосходная кавитационная защита
- Защита алюминия
- Унифицированный и гомогенный защитный слой
- Без гелеобразования и выпадений в осадок

Применение:

Polarfreeze US 6210 EVO Ni - специальная высокоэффективная незамерзающая жидкость, подходящая для двигателей из чугуна, алюминия или комбинаций из двух металлов, а также для систем охлаждения из алюминия и медных сплавов. **Polarfreeze US 6210 EVO Ni** подходит для двигателей с бензиновым, дизельным топливом и природным газом в транспортных средствах или в промышленности. Особенно рекомендуется для мощных двигателей, в которых большое значение имеет высокотемпературная защита алюминия. **Polarfreeze US 6210 EVO Ni** соответствует требованиям к незамерзающей жидкости TMC RP329 и ASTM D6210 для мощных двигателей. Является частью хорошей практики обслуживания для регулярного тестирования концентрации нитритов (см. рекомендации OEM). Если концентрация нитрита падает ниже 800 мг/кг, рекомендуется замена продукта. Типичный уровень концентрации в Северной Европе составляет 50% **Polarfreeze US 6210 EVO Ni** и 50% воды (рекомендуется: смягченная вода) с морозостойкостью до -40°C. Смеси с более чем 70% **Polarfreeze US 6210 EVO Ni** не рекомендуются, так как максимально достижимая защита от замерзания (-69°C) уже достигнута при 68%.

Применимо для:

Мы рекомендуем данный продукт для:	
ASTM	D 6210 Type I-FF
ASTM	D 4985
CATERPILLAR	EC-1
CUMMINS	CES 14603
CUMMINS	CES 14439
CUMMINS	SB366132
CUMMINS	3666286
DETROIT DIESEL	7SE298 M.I. 1784E
FEDERAL SPECIFICATION	A-A-870A
FREIGHTLINER	48-22880
GM	1825M
GM	1899M
GM	6038M
JOHN DEERE	8650-5
MACK	014617004
TMC	RP 329

Совместимость:

- **Polarfreeze US 6210 EVO Ni** смешивается со многими антифризами на основе этиленгликоля. Для оптимального действия антикоррозийной защиты рекомендуется несмешанное использование **Polarfreeze US 6210 EVO Ni**. Для приготовления готовосмешанного антифриза предпочтительно использовать умягченную воду.

Мы оставляем за собой право на изменение данных.

Внимание: обращать внимание на правила эксплуатации производителя:

Kuttenkeuler GmbH • Niederlassung Eschweiler • D-52249 Eschweiler • Fon +49 (0) 2403 / 793-0 • Fax +49 (0) 2403 / 793-18
email: info@kuttenkeuler.com • www.startol.de

STL/WINTER/-
07/2023

Polarfreeze US 6210 EVO Ni

Арт. №	Исполнение тары	
STL 3100 515	Канистра	20 л
STL 3100 516	Бочка	60 л
STL 3100 518	Бочка	200 л
STL 3100 519	Контейнер	1000 л

Типичные характеристики:

Удельный вес при 20°C	kg/m ³	1,120
Точка кипения	°C	170
Водородный показатель (20°C)		10,5
Нитриты (NO ₂)	ppm	2300
Молибден	ppm	370
Резерв щелочности		9,5
Цвет		розовый (фиолетовый)

