## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ



## HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C

Готовая к применению охлаждающая жидкость премиум-класса длительного действия на основе моноэтиленгликоля с высокой степенью защиты от коррозии и замерзания. Не содержит нитритов, аминов и фосфатов. Надежная защита алюминиевых и чугунных двигателей. Цвет: пурпурный

#### Описание

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C - это высокоэффективная силикатосодержащая охлаждающая смесь длительного действия, готовая к применению, на основе моноэтиленгликоля. Используемая в ней специальная технология присадок сочетает в себе преимущества силикатосодержащих и безсиликатных охлаждающих жидкостей. В этой специально разработанной технологии MoSi различные ингибиторы были точно согласованы таким образом, чтобы превосходная и долговременная защита от коррозии сочеталась с оптимальной теплопередачей и высокотемпературной стабильностью. Благодаря превосходной защите от кавитации HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C ona также особенно подходит для использования в грузовых и коммерческих автомобилях.

#### Применение

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C был разработан для надежной защиты современных алюминиевых и чугунных двигателей от отложений, коррозии и кавитации. Благодаря комплексной совместимости с материалами, используемыми в конструкции системы охлаждения, такими как различные алюминиевые и литые сплавы, различные полимеры и эластомеры, HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C подходит для многих различных систем охлаждения и используется в них в соответствии со спецификациями производителя. (Обозначение) соответствует современной спецификации Volkswagen TL 774- L(G12Evo) и поэтому также обратно совместим со следующими спецификациями: VW TL 774-C(G11)/D(G12)/F(G12+)/G(12++)/J(G13).

#### Спецификации

- ASTM D3306
- **ASTM D4985**
- BS 6580:2010
- **CUNA NC 956-16** JIS K 2234:2006
- SAE J1034
- SANS 1251:2005
- Cummins CES 14603/14439
- Deutz DQC CC-14
- VW TL 774-G(12++)/J(G13)/L(G12Evo)

### Рекомендации ROWE

- AS 2108-2004
- **ASTM D6210**
- China GB 29743-2013
- BMW LC-18(83 19 2 466 484/83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/LC-87(83 19 2 211 191/83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/83 19 2 211 914)
- Deutz DQC CA-14/CB-14 DTFR 29C100 (ex. MB 325.0)/DTFR 29C120 (ex. MB 325.5)/DTFR 29D120 (ex. MB 326.5)
- Fiat 9 55523
- Ford ESD-M97B49-A
- Iveco 18-1830
- MAN 324 NF/324 SNF/324 Si-OAT
- MB 325.3/326.3/325.6/326.6
- MTU MTL 5048
- Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW **21.132** \ \ \ 28. \ \ 17.4 \ \ 02.5 \ 11)/D(G12)/F(G12+)

### Преимущества

- Готовая смесь готова к немедленному использованию
- надежная защита от замерзания до -40°C
- снижает риск неправильного заполнения
- избегайте проблем, вызванных неподходящим качеством воды или неправильной пропорцией смешивания
- отличная зашита от коррозии
- отличная зашита от кавитации
- оптимальная теплопередача
- широкий спектр применения
- не пенится
- чрезвычайно устойчив к высоким температурам
- может использоваться в чугунных и алюминиевых двигателях
- надежно предотвращает образование отложений
- не содержит 2-этилгексаноиновую кислоту
- отличная совместимость с флюсами
- смешивается и совместим с другими антифризами той же спецификации. Однако, чтобы использовать все преимущества продукта HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C, рекомендуется полностью заменить охлаждающую жидкость.

## Примечания

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C не солержит 2-этипгексановой киспоты.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH

Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортнохго средства?

Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.

# ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ



#### Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	> 100
Плотность при 20 °C	ASTM D1122	g/ml	1.07
Значение рН	ASTM D1287	-	8,3
Температура начала кристаллизации	ASTM D1177	°C / °F	-40 / -40

Эти характеристики являются типичными для текущего производства. Данные не являются гарантией наличия определенных свойств или пригодности для конкретной области применения. Ответственность за соблюдение действующих положений законодательства и нормативных документов, регламентирующих использование продукции, возлагается на получателя наших продуктов. Компания ROWE постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому компания ROWE сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить изменения в технические характеристики, приведенные в данной информации о продукте. На все поставки распространяется действие наших актуальных Общих условий поставок и платежей (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH

Langgewann 101, D-67547 Worms

