

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO

Концентрат охлаждающей жидкости на основе моноэтиленгликоля для современных автомобилей. HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO не содержит 2-этилгексановой кислоты.

Описание

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO — это высокоэффективный концентрат охлаждающей жидкости с длительным сроком действия на основе моноэтиленгликоля, содержащий силикаты. Используемая в данном случае специальная технология присадок сочетает в себе преимущества охлаждающих жидкостей, содержащих силикаты, и жидкостей без силикатов. В рамках специально разработанной технологии MoSi различные ингибиторы были точно сбалансированы таким образом, чтобы обеспечить превосходную и долговечную защиту от коррозии в сочетании с оптимальной теплопередачей и стабильностью при высоких температурах. Благодаря превосходной защите от кавитации HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO также особенно хорошо подходит для использования в грузовых и коммерческих автомобилях.

Применение

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO разработан для надёжной защиты современных алюминиевых и литых двигателей от отложений, коррозии и кавитации. Благодаря широкой совместимости с материалами, используемыми в конструкции систем охлаждения, такими как различные алюминиевые и литейные сплавы, различные полимеры и эластомеры, HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO подходит для множества различных систем охлаждения и применяется в них в соответствии с рекомендациями производителя. HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO соответствует современной спецификации Volkswagen TL 774-L (G12Evo) и, таким образом, также обратно совместим со следующими спецификациями: VW TL 774-C(G11)/D(G12)/F(G12+)/G(12+)/J(G13)/L(G12Evo).

Допуски

- Deutz DQC CC-14

Спецификации

- ASTM D3306
- ASTM D4985
- AS 2108-2004
- BS 6580:2010
- CUNA NC 956-16
- JIS K 2234:2006
- SAE J1034
- SANS 1251:2005
- Cummins CES 14603/14439
- VW TL 774-C(G11)/D(G12)/F(G12+)/G(12+)/J(G13)/L(G12Evo)

Рекомендации ROWE

- 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
- Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW
- Volvo VCS/VCS-2

Преимущества

- превосходная защита от коррозии
- превосходная защита от кавитации
- оптимальная теплопередача
- широкая область применения
- не пенится
- чрезвычайно устойчива к высоким температурам
- подходит для двигателей с чугунными и алюминиевыми блоками цилиндров
- надёжно предотвращает образование отложений
- не содержит 2-этилгексановой кислоты
- отлично совместим с флюсами
- смешивается и совместим с другими концентратами охлаждающей жидкости аналогичных характеристик. Однако для полного использования преимуществ продукта HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO рекомендуется полная замена охлаждающей жидкости.

Примечания

- HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO не содержит 2-этилгексановой кислоты.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортного средства? Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.

Таблица смешивания

Защита от замерзания до [°C / °F]	ANTIFREEZE COOLANT	H2O
-37 / -35	1	1
-27 / -17	1	1,5
-20 / -4	1	2
Siedepunkt / Boiling Point [°C / °F]	ANTIFREEZE COOLANT	H2O
109 / 228	1	1
107 / 225	1	1,5
105 / 221	1	2

Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	125
Цвет	visuell	-	magenta
Boiling point	ASTM D 1120	°C	>170
Значение pH	ASTM D1287	-	8,5
Температура начала кристаллизации 1:1 KF:воja	ASTM D1177	°C / °F	-37 / -34,6
Density at 20 °C	ASTM D5931	g/cm³	1.124

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



Какое масло подходит для вашего транспортного средства?
Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.