

HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13

Концентрированный антифриз премиум-класса новейшего поколения на основе моноэтиленгликоля и глицерина. Без нитритов, аминов и фосфатов. Надежная защита для алюминиевых и чугунных двигателей.

Описание

HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13 представляет собой концентрированный антифриз премиум-класса новейшего поколения на основе моноэтиленгликоля и глицерина. Долевое использование базирующегося на воспроизводимом сырье глицерина позволяет снизить выброс CO₂ при производстве прилб. на 11 %. HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13 не содержит нитриты, амины и фосфаты, внося таким образом дополнительный вклад в сохранность окружающей среды.

Применение

Продукт HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13 был разработан специально в соответствии с требованиями новейшей спецификации охлаждающих жидкостей Volkswagen G13 (TL 744-J). Он обладает обратной совместимостью с более ранними спецификациями G12++/ G12+ (TL 774-G/-F) и обеспечивает надежную защиту алюминиевых и чугунных двигателей от образования отложений и пены, а также оптимальное отведение тепла.

Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- ASTM D3306/D4985
- SAE J1034
- VW TL 774-J (G13)

Преимущества

- Соответствует требованиям новейшей спецификации VW TL 774-J (G13)
- Обратная совместимость с более ранними спецификациями VW G12++ и G12+ (TL 774-G/-F)
- Возможность применения в чугунных и алюминиевых двигателях
- Позволяет сократить выброс CO₂ при производстве на прилб. 11 %
- Не содержит нитриты, амины и фосфаты, обеспечивая дополнительную защиту окружающей среды
- Надежное предотвращение образования отложений
- Очень хорошая и долговечная защита от коррозии
- Предотвращает кавитацию
- Минимизация склонности к образованию пены
- Возможность смешивания и совместимость с концентрированными антифризами других брендов той же самой спецификации. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13, рекомендуется провести полную замену охлаждающей жидкости.

Указания

Из-за содержания глицерина определение защиты от замерзания возможно только при помощи специальных рефрактометров «G13». Использование стандартных рефрактометров приводит к неверным результатам измерений.

ТАБЛИЦА СМЕШИВАНИЯ

Frost protection up to [°C / °F]	ANTIFREEZE	H2O
-36 / -33	1	1
-24 / -11	1	1,5
-17 / 1	1	2

КАКОЕ МАСЛО ПОДХОДИТ ДЛЯ ВАШЕГО
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА?
МЫ ПОМОЖЕМ ВАМ ВЫБРАТЬ
ПОДХОДЯЩЕЕ МАСЛО ROWE HIGHTEC.



21062 | 29.11.2016

HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 20 °C	ASTM D1122	g/ml	1,143
Кинематическая вязкость KV 20	ASTM D-7042	mm ² /s	25
Температура застывания 1:1 ОЖ:вода	ASTM D1177	°C	~ -36
Цвет	visuell	-	magenta
Siedepunkt	ASTM D 1120	°C	> 170
Значение pH	ASTM D1287	-	8,6
Резервная щёлочность	ASTM D1121	ml 0,1 M HCl/10ml	~ 6

НАСТОЯЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ ТИПИЧНЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА. ДАННЫЕ НЕ СОДЕРЖАТ ГАРАНТИИ СВОЙСТВ ИЛИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОСОБОГО СЛУЧАЯ ПРИМЕНЕНИЯ. ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПРЕДПИСАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ОБРАЩЕНИЯ С ПРОДУКТОМ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ, ДОЛЖНЫ СОБЛЮДАТЬСЯ САМИМ ПОЛУЧАТЕЛЕМ НАШИХ ПРОДУКТОВ. ПРОДУКТЫ ROWE БЕСПРЕРЫВНО СОВЕРШЕНСТВУЮТСЯ. ПОЭТОМУ ROWE ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО, ИЗМЕНЯТЬ ЛЮБЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ В НАСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКТЕ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ДЛЯ ВСЕХ, БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ, ПОСТАВОК ДЕЙСТВУЮТ НАШИ АКТУАЛЬНЫЕ ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПОСТАВОК И ПЛАТЕЖЕЙ (www.rowe.com.de).

КАКОЕ МАСЛО ПОДХОДИТ ДЛЯ ВАШЕГО
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА?
МЫ ПОМОЖЕМ ВАМ ВЫБРАТЬ
ПОДХОДЯЩЕЕ МАСЛО ROWE HIGHTEC.



21062 | 29.11.2016