ПАСПОРТ ПРОДУКТА

Q8 Gear Oil XG 80W-90

Масло для редукторов и мостов с улучшенными характеристиками SAE J2360

Описание

Q8 Gear Oil XG 80W-90 - универсальное масло для редукторов и мостов с улучшенными характеристиками, специально разработанное для использования в обоих мостах, а также в синхронизированных и несинхронизированных механических трансмиссиях. Этот продукт защищает от образования осадка и абразивных отложений и совместим с уплотнительными материалами, обеспечивая непрерывное смазывание и предотвращая утечки масла.

Сферы применения

Q8 Gear Oil XG 80W-90 превышает требования спецификаций API GL-4 и GL-5 и соответствует жестким требованиям спецификации SAE J2360 и ведущих европейских производителей оборудования, таких как Scania и MAN. Этот смазочный материал имеет один из самых широких диапазонов соответствия ZF и отвечает требованиям для коммерческих автомобилей.

Преимущества

- *Исключительно плавное переключение передач при низких температурах.*
- *Обеспечивает превосходную защиту от износа и продлевает срок службы узлов.*
- *Превосходная защита механизма в тяжелых условиях эксплуатации.*
- *Превосходная защита от ржавчины и коррозии.*

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	**Scania**	STO 1:1 G *
API	GL-5	**ZF**	**TE-ML 02B**
API	MT-1	**ZF**	**TE-ML 05A**
Iveco	18-1807 MG	**ZF**	TE-ML 07A
Iveco	18-1807 MGM	**ZF**	**TE-ML 12L**
MAN	341 Type E2	**ZF**	**TE-ML 12M**
MAN	**341 Type Z2**	**ZF**	**TE-ML 16B**
MAN	**342 Type M2**	**ZF**	TE-ML 17B
MB	235.0 (DTFR 12B100)	**ZF**	**TE-ML 17H**
SAE	J 2360	**ZF**	**TE-ML 19B**
Scania	**STO 1:0**	**ZF**	**TE-ML 21A**

Color code blue: Approved * В ожидании получения допуска

Свойства

	Способ	Единица	Типичные
Плотность, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,896*
Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*145*
Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*15.2*
Класс вязкости	*-*	*-*	*SAE 80W-90*
Вязкотемпературный показатель	*D 2270*	*-*	*101*
Вязкость по Брукфилду, -26 °C	*D 2983*	*mPa.s*	*129*
Точка потери текучести	*D 97*	*°C*	*-24*
Температура воспламенения, COC	*D 92*	*°C*	*200*

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Устойчивое развитие

Углеродный след продукта (PCF), от сырья до выхода из производства (на современном предприятии Q8Oils в Бельгии), для Q8 Gear Oil XG 80W-90 составляет ***1.29*** *kg CO_2eq / kg.*

Пожалуйста, свяжитесь с Q8Oils, чтобы узнать больше о положительном воздействии на окружающую среду, "положительном следе", этого продукта.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Для получения дополнительной информации перейдите по ссылке

we take care

PRODUCT CARBON FOOTPRINT METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 I ATIEL-UEIL PCF

VINÇOTTE