

Универсальное трансмиссионное масло

SAE 80W-90

API GL-4, GL-5

Высокопроизводительное многоцелевое трансмиссионное масло

Высокоэффективное трансмиссионное масло, созданное в соответствии с технологией Total Drive Line (TDL) для смазки мостов, а также коробок передач транспортных средств и машин, предназначенных для работы в тяжёлых условиях.

Отобранные базовые масла и новейшие присадки придают этому продукту превосходную термическую стабильность, а также свойства защиты от износа при любых условиях эксплуатации.

Характеристики и особенности

- Хорошая текучесть при низких температурах обеспечивает плавное переключение передач даже при низких температурах.
- Очень хорошая стойкость к высоким температурам и старению предотвращает образование вредных отложений и обеспечивает долгий срок службы смазки.
- Современный пакет присадок обеспечивает эффективную защиту от износа, ржавчины и коррозии при любых условиях эксплуатации.
- Хорошая совместимость со стандартными уплотнениями.

Применение

Высокоэффективное трансмиссионное масло с низкой вязкостью для универсального использования в коробках передач, осевых приводах, задних мостах, гипоидных передачах (без дифференциала повышенного трения) коммерческих и легковых автомобилей, где требуется использование API GL-5 или API GL-4.

Соблюдайте спецификации и инструкции производителя перед использованием.

Specifications & performance

API GL-4	MB 235.0
API GL-5	MAN 3343 Typ M/ 3343 ML - up to 2012 (341 Z-2 341 ML + 342 M-2/ 342 ML)
API MT-1	Axles max. 160'000 km
MIL-L-2105, 2105 D	Gear boxes max. 160'000 km
MIL-PRF-2105 E	ZF TE-ML-02B, 05A, 07A, 08, 12A, 12E, 12L, 12M, 16B, 16C, 17B, 19B, 21A SCANIA STO 1:0 (gear boxes)

Technical data	Unit	Method
Density at 15°C	0,905 g/cm ³	ASTM D 1298
Viscosity at 40 °C	145 mm ² /s	ASTM D 445
Viscosity at 100 °C	14,8 mm ² /s	ASTM D 445
Viscosity index	105	ASTM D 2270
Brookfield viscosity at -26°C	90'000 cP	ASTM D 2983
Flash point C.O.C.	220 °C	ASTM D 92
Pour point	-33 °C	ASTM D 97

Health, safety and environment

ADR / SDR : Not dangerous

EU Waste List Code :

