



Супер Т-2, SAE 80W-90, API GL-5

Супер Т-3, SAE 85W-90, API GL-5

Масла трансмиссионные всесезонные

НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ

Минеральные масла, предназначенные для использования в механических трансмиссиях с любыми типами зубчатых передач, включая гипоидные (ведущие мосты, раздаточные коробки и др.) легковых и грузовых автомобилей, другой мобильной техники, работающей в наиболее тяжелых условиях эксплуатации, где рекомендованы масла уровня API GL-5 (TM-5).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- уникальный состав базовых масел и высокоэффективный импортный пакет присадок обеспечивают отличные противозадирные, антиокислительные и вязкостно-температурные характеристики при длительной эксплуатации в условиях повышенных нагрузок и температур
- эффективно препятствуют пенообразованию, обладают отличной совместимостью с материалами уплотнений
- высокие противоизносные и анткоррозионные свойства масел существенно продлевают срок службы трансмиссии
- отвечают требованиям ведущих производителей легковых автомобилей и грузовиков, которые рекомендуют использование масел уровня API GL-5

ОДОБРЕНИЯ / СООТВЕТСТВИЯ

Одобрено (Супер Т-2):

ZF TE-ML 05A, 16B, 17B, 19B, 21A; MAN 342 M1; ОАО «АВТОВАЗ».

Одобрено (Супер Т-3):

MB-Approval 235.0

ZF TE-ML 05A, 16C, 17B, 19B, 21A; MAN 342 M1; Volvo; ОАО «АВТОВАЗ».

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Супер Т-2	Супер Т-3
Вязкость кинематическая при 100 $^{\circ}\text{C}$, mm^2/s	15,7	20,5
Вязкость динамическая, $\text{mPa}\cdot\text{s}$:		
• при $-26\ ^{\circ}\text{C}$	101400	
• при $-12\ ^{\circ}\text{C}$		22700
Индекс вязкости	97	91
Кислотное число, mg KOH/g	1,3	1,7
Температура вспышки в открытом тигле, $^{\circ}\text{C}$	226	232
Температура застывания, $^{\circ}\text{C}$	-30	-25
Плотность, при $20\ ^{\circ}\text{C}$, g/cm^3	0,899	0,903
Трибологические характеристики при $20\pm5\ ^{\circ}\text{C}$ на ЧШМ:		
• индекс задира (Из), Н	628,7	573,3
• нагрузка сваривания (Рс), Н	4135	3917

Выпускаются ООО «Газпромнефть-СМ», Россия, 117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, 125А; 644040, г. Омск, пр. Губкина, 1 по ТУ 38.301-19-62-2001

Вышеуказанные данные являются типичными для продуктов, полученных в условиях нормальных производственных допусков, и не представляют собой технические условия. Информация является справочной, может быть изменена без уведомления.

04.10.2010 г.