

Touring High Tech Diesel Specialoil 15W-40



Описание

Touring High Tech Diesel Spezialöl SAE 15W-40 все-сезонное минеральное моторное масло, специально предназначенное в основном для дизельных двигателей автомобилей, как с турбонаддувом, так и без него, а также с интеркулерами. Высокое содержание присадок гарантирует надежное смазывание деталей двигателя при самых тяжелых условиях работы.

Свойства

- может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- превосходное поведение при холодном старте
- превосходная чистота двигателя
- высокая защита от износа
- пригодно для бензиновых и дизельных двигателей с турбоагрегатами и без них
- стабильность в отношении старения и вязкости
- очень хорошие диспергирующие свойства

Спецификации и допуски

ACEA B4 • ACEA E2 • API CG-4 • Allison C4 • MAN M 3275-1 • Volvo VDS

LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей:

Caterpillar TO-2 • Mack EO-L • MB 228.3 • MB 229.1 • MTU Typ 2

Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	15W-40 SAE J300
Плотность при 15°C	0,870 г/см ³ DIN 51757
Вязкость при 40°C	100,0 мм ² /с ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	14,4 мм ² /с ASTM D 7042-04
Вязкость при -25°C (MRV)	< 60000 мПа•с ASTM D4684
Вязкость при -20°C (CCS)	≤ 7000 мПа•с ASTM D5293
Индекс вязкости	145 DIN ISO 2909
HTHS при 150 °C	≥ 3,7 мПа•с ASTM D5481

Технические данные

Температура застывания	-33 °C DIN ISO 3016
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	10,8 % CEC-L-40-A-93
Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Общее щелочное число	8,9 мг KOH/г DIN ISO 3771
Сульфатная зола	1,0 - 1,6 г/100г DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	L4,5 DIN ISO 2049

Сфера применения

Для дизельных двигателей автомобилей, в том числе с турбонаддувом и интеркулерами

Применение

При использовании необходимо соблюдать рекомендации производителей автомобилей.

Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра	1070 D-GB-I-E-P
5 л пластиковая канистра	1864 BOOKLET
20 л пластиковая канистра	1071 D-GB-I-E-P
60 л жестяная бочка	1072 D-GB
205 л жестяная бочка	1075 D-GB

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.