



300V Trophy 0W-40

Моторное масло для автоспорта

100% Синтетическое – Технология **ESTER Core®**

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для всех типов спортивных двигателей: бензиновые, дизельные; атмосферные, с турбонаддувом; инжекторные (в т.ч. непосредственный впрыск), карбюраторные. Предназначено для подготовленных к соревнованиям двигателей, работающих в широком диапазоне скоростей вращения и рабочих температур.

УРОВЕНЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ

СТАНДАРТЫ Превышает все требования стандартов автоспорта
ПРИМЕНЕНИЕ Ралли – GT – Заезды на короткие дистанции

Класс вязкости SAE 0W-40 обеспечивает идеальное прокачивание масла в системе смазки двигателя при запуске и быстрый выход на рабочее давление, гарантируя стабильность давления при высоких температурах и быстрое увеличение частоты вращения коленчатого вала.

ТЕХНОЛОГИЯ **ESTER Core®**

Десятилетиями компания MOTUL разрабатывала высокотехнологичные смазочные материалы на основе эстеровых (сложноэфирных) базовых компонентов. В сравнении с другими высокотехнологичными базовыми компонентами, выбрав эстеры и соединив их с инновационным комплексом присадок, MOTUL создала идеальную синергию.

Передовая Технология **ESTER Core®** обеспечивает максимальную производительность двигателя, без компромиссов в надежности и износе.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Класс вязкости SAE 0W-40 позволяет компенсировать среднюю степень разжижения моторного масла несгоревшим топливом и поддерживать стабильное давление в системе смазки двигателя. Максимальная стойкость масляной пленки при высоких температурах позволяет снизить износ двигателя.

Модификатор трения позволяет увеличить мощность и снизить рабочую температуру.

Низкая летучесть базовых компонентов позволяет снизить потребление масла.

Высокая стойкость к деструкции обеспечивает стабильность давления масла при любых режимах эксплуатации.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Для достижения оптимальных характеристик двигателя избегайте смешивания с другими синтетическими или минеральными маслами.

Интервал замены моторного масла выбирается исходя из индивидуальных условий эксплуатации.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Класс вязкости	SAE J 300	SAE 0W-40
Плотность при 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.848
Вязкость при 40°C (104°F)	ASTM D445	75.7 мм ² /с
Вязкость при 100°C (212°F)	ASTM D445	13.6 мм ² /с
Вязкость HTHS при 150°C (302°F)	ASTM D4741	3.9 мПа.с
Индекс вязкости	ASTM D2270	186
Температура застывания	ASTM D97	-51°C / -59.8°F
Температура вспышки	ASTM D92	222°C / 431.6°F
Щелочное число	ASTM D2896	8.25 мг КОН/г