



300V Power Racing 5W-30

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 температур.

УРОВЕНЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ

СТАНДАРТЫ Превышает все требования стандартов автоспорта

ПРИМЕНЕНИЕ Ралли – Заезды на короткие дистанции

Класс вязкости SAE 5W-30 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 5W-30 позволяет компенсировать среднюю степень разжижения моторного масла несгоревшим топливом.

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 5W-30
Плотность при 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.859
Вязкость при 40°C (104°F)	ASTM D445	64.0 мм ² /с
Вязкость при 100°C (212°F)	ASTM D445	11.0 мм ² /с
Вязкость HTHS при 150°C (302°F)	ASTM D4741	3.5 мПа.с
Индекс вязкости	ASTM D2270	165
Температура застывания	ASTM D97	-48°C / -54.4°F
Температура вспышки	ASTM D92	232°C / 449.6°F
Щелочное число	ASTM D2896	7.97 мг KOH/г