

SUNSPEED RACING MOTOR OIL SAE 10W-60

Всесезонное моторное масло на 100%-ной биосинтетической основе с применением новой технологии MULTI-ESTER-TECHNOLOGY. Разработано специально для гоночного спорта.

Описание

Новое масло ROWE SUNSPEED — это моторное масло на биосинтетической основе. ROWE SUNSPEED изготовлено из неминеральных базовых масел с высокоэффективными синтетическими углеводородами, которые синтезируются полностью из растительной биомассы. В комбинации с новой технологией MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE этот инновационный смазочный материал сочетает в себе экологичность и впечатляющие рабочие характеристики.

SUNSPEED RACING MOTOR OIL SAE 10W-60 демонстрирует минимальные потери при испарении даже при очень высоких температурах и достигает превосходных показателей испаряемости по NOACK — решающий критерий для оптимизации расхода масла и его стабильного качества.

ROWE SUNSPEED гарантирует максимальный КПД, особенно у двигателей с турбонаддувом, нагнетателей и гибридов.

Применение

Наше масло SUNSPEED RACING MOTOR OIL SAE 10W-60 разработано специально для использования в гоночных автомобилях с высокой степенью нагрузки. Оно подходит для использования в высокооборотных ДВС без наддува, а также для двигателей с наддувом, таких как ДВС с турбонаддувом или компрессорные двигатели. Оно надежно защищает ваш двигатель от износа и предотвращает образование остатков, которые могут привести к повреждению двигателя или турбонагнетателя. Это чрезвычайно стабильное масло SUNSPEED RACING MOTOR OIL SAE 10W-60 разработано для использования в автогонках продолжительностью до 24 часов и обеспечивает всегда стабильное давление масла и максимальную защиту компонентов. Таким образом, оно является идеальным средством для защиты вашего двигателя в разных случаях применения, таких как спринт, драг-рейсинг, гонки на длинные дистанции, ралли или хилклайминг.

Преимущества

- Уникальная технология MULTI-ESTER-TECHNOLOGY гарантирует максимальное сопротивление сдвигу и защиту двигателя во время самых длительных гонок, вплоть до 24-часовых
- Специальное гоночное моторное масло для 4-тактных двигателей
- Высокоэффективное моторное масло для высокооборотных ДВС без наддува, а также для ДВС с турбонаддувом и компрессорных двигателей
- Может использоваться как для двигателей с (непосредственным) впрыском, так и для карбюраторных двигателей
- Предотвращает отложения в турбонагнетателях и прочих компонентах, подвергающихся высоким тепловым нагрузкам
- Широкий диапазон температур для гибкого использования
- Гарантирует стабильное давление масла на протяжении всего интервала замены
- Великолепная защита от износа и повреждения компонентов
- Передовая технология использования присадок для уникальной чистоты двигателя
- Чрезвычайно стабильная масляная пленка даже в самых жестких условиях гонок
- Возможность смешивания и отличная совместимость с обычными и синтетическими моторными маслами. Однако, чтобы воспользоваться всеми преимуществами, рекомендуется выполнить полную замену масла.

Примечания

- Полная совместимость. Простая дозаправка обычным моторным маслом.
- Бережет ископаемые ресурсы. Синтетические базовые масла из 100%-ной биомассы.



Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.85
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	26
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	180
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	180
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	272
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-27
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	6076@-25
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,69
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	6,0
Испаряемость по методу NOAK	ASTM D5800	%	2,9
Доля возобновляемого сырья		%	70

Эти характеристики являются типичными для текущего производства. Данные не являются гарантией наличия определенных свойств или пригодности для конкретной области применения. Ответственность за соблюдение действующих положений законодательства и нормативных документов, регламентирующих использование продукции, возлагается на получателя наших продуктов. Компания ROWE постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому компания ROWE сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить изменения в технические характеристики, приведенные в данной информации о продукте. На все поставки распространяется действие наших актуальных Общих условий поставок и платежей (www.rowe-oil.com).

Сравнение износ железа

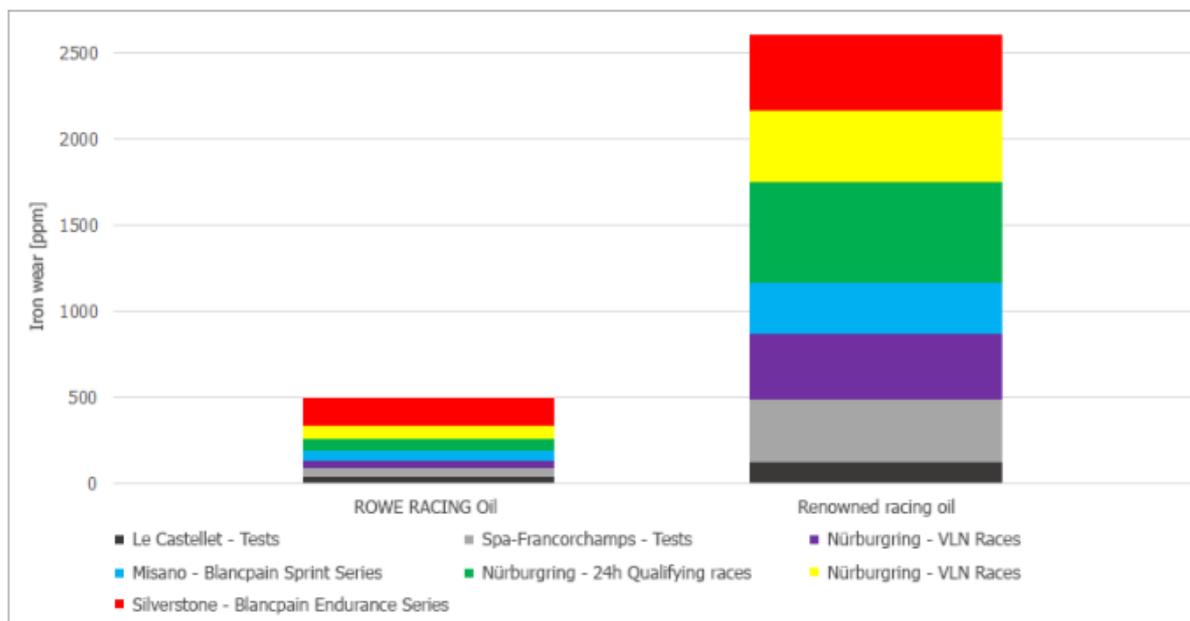


Диаграмма (см. выше) показывает износ железа за несколько гонок / испытаний. Износ железа при использовании именитого масла для гоночных автомобилей (справа) показывает уже после 3 заездов более высокий износ, чем при использовании масла ROWE RACING (слева) после всех 7 гонок / испытаний.

