



Silkolene®

Техническая информация



Серия SILKOLENE PRO 4 PLUS

Технология Electrosyntec – полностью синтетическое эфирное масло для мотоциклов с четырехтактными двигателями

Описание

Технология Electrosyntec использует электростатические силы для связывания молекул с малым коэффициентом трения с нагруженными металлическими поверхностями. Это обеспечивает длительное сохранение оптимальных характеристик двигателя и класса вязкости даже в жестких условиях мотогонки.

Масла серии SILKOLENE PRO 4 PLUS предназначены для гоночных и мощных городских мотоциклов, где высочайшее качество масла – единственно возможный выбор. Специально разработанная смесь синтетических эфиров обеспечивает высокую прочность смазывающей пленки и защиту поверхностей деталей во всех режимах работы от пуска до максимальной мощности и в любых условиях.

Стендовые испытания и применение масла в гонках подтвердили заметный рост мощности, в то время как прекрасная термическая стабильность делает SILKOLENE PRO 4 PLUS идеальным выбором для соревнований в классе Superbike и многочасовых состязаний.

Эфирная основа обеспечивает прочность масляной пленки и защиту поверхности, уменьшая износ поршней, каналов, кулачков и подшипников даже во время холодного пуска

Применение

Масла серии SILKOLENE PRO 4 PLUS предназначены для спортивных мотоциклов, в том числе моделей для кольцевых гонок и машин класса Superbike. Разработанные для гонок и используемые в национальных и международных соревнованиях в классе Superbike, масла SILKOLENE PRO 4 PLUS подходят и для мощных городских мотоциклов, в том числе подвергнутых сильному тюнингу.

Свойства

- Высокий индекс вязкости, отличная стабильность к сдвигу и выдающаяся термическая стабильность обеспечивают прекрасное сохранение класса вязкости, что делает масло идеальным для двигателей с сильным тюнингом.
- Прекрасные моющие свойства позволяют достичь высокой чистоты внутренних элементов двигателя и поддерживать его мощность на высоком уровне
- Быстрое отделение воздуха минимизирует риск масляного голодания

Спецификации:

API SG, SH, SJ, SL
JASO MA, MA2

Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение		Метод
PRO 4 PLUS		5W-40	10W-50	
Кинематическая вязкость при 100°C	мм ² /с	14,89	18,93	IP71
при 40°C	мм ² /с	92,3	115,7	
Индекс вязкости		169	184	IP 226
Класс вязкости по SAE		5W-40	10W-50	
Температура застывания	°C	-43	-40	IP 15
Цвет		пурпурный	пурпурный	
Относительная плотность при 15°C		0,864	0,882	IP 160
Температура вспышки в закрытом тигле	°C	190	205	IP 34

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: