Информация о продукте 01.30.75

04-12-2020

Helar SP 5W-30 LL-03

Описание

Helar SP LL-03 5W-30 — синтетическое топливоэкономичное моторное масло с низким уровнем сульфатной зольности и содержанием фосфора и серы (Mid SAPS). Специально подобранные высококачественные базовые масла в сочетании с высокотехнологичными присадками Mid SAPS последнего поколения обеспечивают следующие свойства продукта:

- снижение расхода топлива
- увеличенные интервалы замены масла
- беспроблемный холодных запуск
- повышение срока службы системы дожигания выхлопных газов: низкий уровень сульфатной зольности и низкое содержание фосфора и серы (Mid SAPS)
- защитная смазочная пленка, сохраняющаяся при очень высоких рабочих температурах
- очень высокие диспергирующие и моющие свойства
- очень высокая степень защиты от износа, коррозии и вспенивания

Назначение

Helar SP LL-03 5W-30 – универсальное синтетическое моторное масло Mid SAPS. Это моторное масло с увеличенным интервалом замены специально разработано для легковых автомобилей и фургонов группы VAG, Mercedes, BMW и др. Подходит для бензиновых и дизельных двигателей как с насос-форсунками, так и без них. Также подходит для оборудования с увеличенным интервалом замены масла и автомобилей с сажевыми фильтрами. Всегда см. справочную базу данных и/или инструкции автопроизводителя по смазке.

Характеристики

ACEA C3
API SP
Approved under VW 504.00/507.00
BMW Longlife-04
Porsche C30
MB-Approval 229.51
MB 229.31/229.52

Типичные характеристики

Плотность при 15 °C, кг/л	0,850
Вязкость при -30 °C, мПа·с	5980
Вязкость при 40 °C, мм²/с	69,80
Вязкость при 100 °C, мм²/с	12,30
Индекс вязкости	176
Температура вспышки по Кливленду, °C	224
Температура застывания, °C	-42
Общее щелочное число, мг KOH/г	8,3
Сульфатная зольность, %	0,75
Летучесть по Noack, %	9,6

Настоящий информационный лист содержит сведения о свойствах и назначении нашей продукции. Данный документ содержит максимально точные сведения на указанную дату, однако его автор не несет ответственности за какие-либо повреждения, возникшие вследствие неполноты и/или неточности этих сведений, а также очевидных опечаток. Условия поставки применимы ко всем поставляемым продуктам. Чтобы правильно подобрать продукт, особенно для критически важных областей применения, покупателю следует проконсультироваться с поставщиком. Мы непрерывно исследуем и совершенствуем свою продукцию, поэтому содержащая в настоящем документе информация может быть изменена без предварительного уведомления.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Телефон: +31 (0)546 818165. Отдел продаж: +31 (0)546 816184. Факс: +31 (0)546 817367. Эл. почта: sales@kroon-oil.com

Доступные упаковки

33094
Бутылка емкостью 1 л

32303
Банка емкостью 4 л

33088
Банка емкостью 5 л

33532
Банка емкостью 5 л

32719
20 L Bag in Box

58084
Ведро емкостью 20 л

35482
Банка емкостью 20 л

33085
Бочка емкостью 60 л

33719
Бочка емкостью 200 л

33086
Бочка емкостью 208 л

33580
IBC-контейнер емкостью 999 л

Настоящий информационный лист содержит сведения о свойствах и назначении нашей продукции. Данный документ содержит максимально точные сведения на указанную дату, однако его автор не несет ответственности за какие-либо повреждения, возникшие вследствие неполноты и/или неточности этих сведений, а также очевидных опечаток. Условия поставки применимы ко всем поставляемым продуктам. Чтобы правильно подобрать продукт, особенно для критически важных областей применения, покупателю следует проконсультироваться с поставщиком. Мы непрерывно исследуем и совершенствуем свою продукцию, поэтому содержащая в настоящем документе информация может быть изменена без предварительного уведомления.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Телефон: +31 (0)546 818165. Отдел продаж: +31 (0)546 816184. Факс: +31 (0)546 817367. Эл. почта: sales@kroon-oil.com