

## Информация о продукте 01.40.99

25-04-2024

### Helar FE LL-04 0W-20

#### Описание

Helar FE LL-04 0W-20 — современное синтетическое топливозакономичное моторное масло, разработанное в соответствии с новейшими технологиями по обеспечению среднего уровня SAPS для автомобилей, оснащенных сажевыми фильтрами и/или каталитическими нейтрализаторами. Специальные синтетические базовые масла и присадки обеспечивают следующие свойства:

- экономия топлива
- снижение образования продуктов сгорания благодаря более низкому содержанию SAPS
- повышение срока службы сажевых фильтров и каталитических нейтрализаторов
- бесппроблемный холодных запуск
- защитная смазочная пленка при высоких рабочих температурах
- увеличенные интервалы замены
- очень высокие диспергирующие и моющие свойства
- очень высокая степень защиты от износа, коррозии и вспенивания

#### Назначение

Helar FE LL-04 0W-20 было разработано специально для двигателей VAG, требующих моторные масла SAE 0W-20, соответствующие спецификации VW 508 00/509 00. Благодаря своей сверхнизкой вязкости это масло позволяет значительно экономить топливо и обеспечивает максимальную защиту двигателя.

Helar FE LL-04 0W-20 не является обратно совместимым, поэтому его не следует использовать в двигателях, к которым применимы спецификации VW 504 00/507 00, VW 503 00/506 00/506 01 и VW 502 00/505 00/505 01.

#### Характеристики

ACEA C5

Approved under VW 508.00/509.00

Porsche C20

#### Типичные характеристики

Плотность при 15 °С, кг/л	0,847
Вязкость при -35 °С, мПа·с	5450
Вязкость при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	44,80
Вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	8,53
Индекс вязкости	171
Температура вспышки по Кливленду, °С	226
Температура застывания, °С	-51
Общее щелочное число, мг КОН/г	8,7
Сульфатная зольность, %	0,80
Летучесть по Noack, %	10,7

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.

### Доступные упаковки



32496

Бутылка  
емкостью 1 л



32497

Банка  
емкостью 4 л



32498

Банка  
емкостью 5 л



37467

Пакет в  
ящике, 15 л



36485

20 L Bag in  
Box



32500

Ведро  
емкостью 20  
л



32501

Бочка  
емкостью 60  
л



32503

Бочка  
емкостью  
208 л