

## **MOL Dynamic Essense 5W-40** Синтетическое моторное масло

### **Преимущества продукта**

- Масло может использоваться в дизельных двигателях с системой common-rail
- Отличная низкотемпературная прокачиваемость, хорошее смазывание вплоть до -30°C
- Оптимальная вязкость при рабочих температурах

### **Применение**

MOL Dynamic Essense 5W-40 отлично подходит для использования в бензиновых и дизельных двигателях с турбонаддувом и без него, устанавливаемых на легковые автомобили и малый коммерческий транспорт.

Благодаря использованию специальных базовых масел и пакета присадок, моторное масло MOL Dynamic Essense 5W-40 полностью выполняет требования, предъявляемые к маслам с увеличенными интервалами замены в тяжелых условиях эксплуатации, и может использоваться в двигателях, в которых рекомендованы масла отвечающие нижеперечисленным требованиям

### **Спецификации и одобрения**

Класс вязкости: SAE 5W-40  
ACEA A3/B4-04  
API SM/CF

### **Описание продукта**

MOL Dynamic Essense 5W-40 - высококачественное моторное масло, произведенное на основе специальных синтетических базовых масел и сложного пакета присадок (моюще-диспергирующих, антиокислительных, противоизносных, антикоррозионных, антипенных, загущающих и депрессорных). Масло обладает отличными вязкостными характеристиками и отвечает самым высоким требованиям, предъявляемым к европейским и северо-американским маслам для дизельных и бензиновых двигателей.

Благодаря высокому индексу вязкости масла, его вязкостные характеристики меняются в диапазоне рабочих температур незначительно, обеспечивая тем самым оптимальное смазывание при всех условиях эксплуатации.

Отличная окислительная стабильность масла позволяет ему сохранять свои эксплуатационные свойства даже при постоянно высоких рабочих температурах.

Благодаря низкой испаряемости масла снижается его расход в процессе работы двигателя и тем самым уменьшается выброс вредных компонентов в окружающую среду.



**MOL Dynamic Essense 5W-40**  
Синтетическое моторное масло**Типичные характеристики**

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [ г/см <sup>3</sup> ]	0,856
Кинематическая вязкость при 40°C [ мм <sup>2</sup> /с]	84,3
Кинематическая вязкость при 100°C [ мм <sup>2</sup> /с]	14,2
Индекс вязкости	175
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	230
Щелочное число (TBN) [мг КОН/г]	9,2
Температура застывания [°C]	-39

**Инструкция по хранению, транспортировке и применению**

Хранить в оригинальной упаковке в сухом хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от прямого попадания солнечных лучей.

Во время хранения, транспортировки и применения необходимо соблюдать правила охраны окружающей среды и меры безопасности при работе с минеральными смазочными материалами.

Более детальная информация представлена в листах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Моторные масла MOL являются готовыми к использованию продуктами и не требуют применения дополнительных присадок. Добавление в моторное масло каких либо присадок может привести к негативному результату, в этом случае поставщик и производитель смазочных материалов ответственности не несут.

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендованных условиях: 60 месяцев

Класс пожароопасности: Grade IV.

Рекомендованная температура хранения: до +40°C

