

# MOL Dynamic Star PC 5W-30

синтетическое моторное масло



Сверхэффективное топливосберегающее синтетическое моторное масло MOL Dynamic Star PC 5W-30 предназначено для большинства современных автомобильных двигателей и изготавливается по технологии двойной смазочной пленки на основе синтетических базовых масел с использованием комплексной системы присадок, обеспечивающей отличные характеристики текучести. Его преимущества полностью раскрываются при использовании в самых современных двигателях, произведенных с минимальными зазорами. Для определенных типов двигателей Ассоциация европейских производителей автомобилей (ACEA) не рекомендует использовать моторные масла с характеристиками A5/B5 вследствие их особо низкой вязкости. Ознакомьтесь, пожалуйста, с соответствующими рекомендациями производителей двигателей!

## Применение



Бензиновые и дизельные двигатели в автомобилях, произведенных французским концерном PSA (Peugeot, Citroen)

Автомобили, оснащенные дизельным сажевым фильтром (DPF) или тройным катализатором

Двигатели для легковых автомобилей для дальних и ближних перевозок и легких (<3,5 т) коммерческих автомобилей

## Особенности и преимущества

Технология двойной смазывающей пленки

Предотвращает контакт и износ металлических поверхностей, образуя жидкостную пленку при нормальной работе двигателя и молекулярный защитный слой в случае экстремальных нагрузок

Низкое содержание сульфатной золы, серы и фосфора (низкий показатель SAPS)

Длительный ресурс катализаторов и дизельного сажевого фильтра

Низкая вязкость при высокой температуре и высоком сдвигающем усилии

Способствует снижению расхода горючего, а также обеспечивает превосходную защиту от износа

Чрезвычайно длительный срок службы масла

Частота простоев, эксплуатационные расходы и влияние на окружающую среду могут быть уменьшены

Низкая летучесть

Снижение расхода моторного масла и уменьшение выделения вредных веществ

Исключительные свойства текучести на холоде

Обеспечивает легкий запуск даже на сильном холоде, что продлевает срок службы автомобильной аккумуляторной батареи

## Спецификации и одобрения

Класс вязкости: SAE 5W-30  
ACEA C2  
ACEA A5/B5  
ACEA A1/B1  
API SN/CF  
Renault RN0700  
PSA B71 2290  
Fiat 9.55535-S1  
Iveco 18-1811 Classe S1

# MOL Dynamic Star PC 5W-30

синтетическое моторное масло



## Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см <sup>3</sup> ]	0,854
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм <sup>2</sup> /с]	65,5
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм <sup>2</sup> /с]	10,6
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	160
Температура застывания MSZ EN ISO 3016:2019 [°C]	-48
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	230
Щелочное число MSZ ISO 3771:1998 [мг KOH/г]	8,0
Кислотное число ASTM D 664-06 [мг KOH/г]	2,4

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

## Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом месте.

Беречь от прямого огня и других источников возгорания.

Беречь от прямых солнечных лучей.

При транспортировке, хранении и использовании продукта соблюдайте правила техники безопасности и экологические нормы, касающиеся нефтепродуктов.

Для получения дополнительных сведений ознакомьтесь с Паспортом безопасности материала продукта.

Моторные масла представляют собой готовые составы смазочных материалов, в которых дополнительные присадки не нужны и могут привести к непредвиденным неблагоприятным последствиям.

Производитель и дистрибьютор не несут ответственности за такой возможный ущерб.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 60 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C