

# MOL Dynamic Transit Arctic 10W-40

универсальное моторное масло



Универсальное моторное масло для дизельных двигателей MOL Dynamic Transit Arctic 10W-40 производится на основе минеральных и синтетических высокоочищенных базовых масел и сбалансированного пакета присадок, обеспечивающих высокую производительность смазочного материала в двигателях автомобилей и коммерческой техники. Содержит компоненты улучшающие характеристики текучести. Соответствует требованиям большинства производителей двигателей и наиболее строгих спецификаций моторных масел в Европе и США. Подходит для применения в не оборудованной фильтрами твердых частиц (DPF) технике экологических классов Euro III, Euro IV и Euro V.

## Применение



Автомобили для коммерческих перевозок и легковые автомобили с обычными бензиновыми или дизельными двигателями без наддува или с турбонаддувом

Смешанный автопарк

Автомобили для коммерческих перевозок и автобусы, оснащенные системами рециркуляции (EGR) и избирательной каталитической нейтрализации (SCR) выхлопного газа

Двигатели для автобусов, используемых для дальних и ближних перевозок, и автомобилей для коммерческих перевозок

Двигатели, используемые в горной промышленности, строительстве и сельскохозяйственной технике, в оборудовании, используемом для перемещения материалов

Судовые и железнодорожные дизельные двигатели, работающие при низких скоростях и большой нагрузке

## Особенности и преимущества

Исключительные свойства текучести на холоде

Чрезвычайно длительный срок службы масла

Универсальный

Исключительная термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Отличная прочность на сдвиг

Большой резерв щелочности

Отличное диспергирование сажи

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

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

Широкий диапазон применимости позволяет уменьшить число типов смазочных масел

Противостоит процессам старения и образования отложений даже при высоких рабочих температурах, что обеспечивает длительный срок службы масла и снижает расходы на техобслуживание

Поддерживает надлежащие характеристики в течение длительного времени даже при больших нагрузках и напряжениях сдвига

Постоянная нейтрализация кислоты, что обеспечивает длительный интервал слива масла

Защита от отложений сажи и препятствие полировке стенок цилиндров

# MOL Dynamic Transit Arctic 10W-40

универсальное моторное масло



## Спецификации и одобрения

Класс вязкости: SAE 10W-40  
ACEA E7-12  
ACEA A3/B4-12  
API CI-4  
API SL  
Global DHD-1  
MAN M 3275  
Volvo VDS-3  
Renault RLD-2  
MTU Type 2  
Caterpillar ECF-1a  
Caterpillar ECF-2  
Cummins CES 20078  
Cummins CES 20077  
Cummins CES 20076  
MACK EO-M Plus  
DDC 93K215  
Deutz DQC III-10  
Mack EO-N

## Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см <sup>3</sup> ]	0,864
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	98
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	14,8
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	153
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-42
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	225
Щелочное число MSZ ISO 3771:1998 [мг KOH/г]	14,2
Кислотное число ASTM D 664-06 [мг KOH/г]	2,9

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 помещении. Беречь от прямого огня и других источников воспламенения. Беречь от прямых солнечных лучей. При транспортировке, хранении и использовании следовать инструкциям по технике безопасности и охране окружающей среды касательно продуктов из минеральных масел. За дополнительной информацией просьба обращаться к паспорту безопасности продукта.

Моторные масла - это конечные рецептуры масла, где дополнительные добавки не нужны и могут привести к непредвиденному негативному воздействию. Производитель и дистрибьютор не несет ответственности за такие возможные повреждения.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 60 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C