

# Eurol Marathol 10W-40

UHPD моторное масло на основе технологии low SAPS

Номер статьи E100119 Версия 11.0 14/04/2025

## Информация о продукте

Eurol Marathol 10W-40 - это моторное масло с ультравысокими эксплуатационными характеристиками для грузовиков, основанное на так называемой технологии "low SAPS", что означает, что содержание серы, фосфора и сульфатной золы значительно снижено для защиты систем последующей обработки выхлопных газов.

В частности, Mercedes (228.51) и MAN (M 3477) установили специальные требования к маслу для соответствия стандартам выбросов EURO-4 и EURO-5, включая требования к снижению содержания фосфора, серы и сульфатной золы. По этим причинам ACEA в конце 2004 года ввела спецификацию E6.

Eurol Marathol 10W-40 экономит топливо, и благодаря специальной технологии присадок как масло, так и двигатель остаются невероятно чистыми, а выбросы вредных выхлопных газов ограничиваются в двигателях EURO-4,5 и EURO-6.

Eurol Marathol 10W-40 подходит для увеличенных интервалов замены масла, если это разрешено производителем двигателя, в зависимости от условий эксплуатации и метода фильтрации, что снижает затраты на обслуживание.

Eurol Marathol 10W-40 также может использоваться в старых грузовиках с двигателями EURO-3, где предписаны ACEA E4, Mercedes 228.5 и MAN 3277, а также Renault RXD и DAF HP-2 в странах, где используется дизельное топливо с низким содержанием серы.

характеристики	Значение/Результат	Стандарт ASTM
Цвет	коричневый	
Плотность при 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Вязкость кинематическая при 40°C	98.1 cSt	ASTM D 445
Вязкость кинематическая при 100°C	14.7 cSt	ASTM D 445
Индекс вязкости	156	ASTM D 2270
Вязкость, динамическая (CCS)	5,466 cP	ASTM D 5293
точка возгорания	232 °C	ASTM D 92
Сульфатная зола	1.0 wt%	ASTM D 874
Температура застывания	-39 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Нидерланды, тел. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

В этом документе мы хотели бы проинформировать вас о свойствах продукции и возможных вариантах ее применения. Информация в настоящем документе может быть изменена в любое время без предварительного уведомления в связи с постоянными исследованиями и разработками продукта. Данные анализа на этом листе содержат типичные значения. Незначительные отклонения, которые могут возникнуть в ходе обычного процесса производства продукции, не влияют на качество продукции. Несмотря на то, что данный информационный лист был составлен с большой тщательностью, Eurol не несет ответственности за ущерб, возникший вследствие неполноты и/или неточностей в тексте. Мы советуем вам всегда следовать инструкциям производителя. Представленные здесь переводы были созданы с использованием ChatGPT, языковой модели искусственного интеллекта, разработанной OpenAI. Хотя мы стремимся предоставлять точные и полезные переводы, мы не можем гарантировать, что все переводы не содержат ошибок или всегда отражают правильный контекст и нюансы.