



TONNARD 89 10W-40

Моторное масло

Ключевые данные



ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ

ДИЗЕЛЬНЫЕ ДВИГАТЕЛИ

SAE 10W-40

LOW SAPS

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ

- API CJ-4
- ACEA E9 / E7 / E6 / E4

СПЕЦИФИКАЦИИ

- MB-Approval 228.51 / 228.31 / 235.28
- MAN M 3575 / 3477 / 3271
- MTU Oil Category 3.1 / 2.1
- Volvo VDS-4
- Mack EO-O Premium Plus
- Renault RLD-3 / RLD-2
- Cummins CES 20081
- Deutz DQC IV-10 LA
- DDC PGOS 93K218
- JASO DH-2
- Scania Low Ash
- Voith Class B

ПРИМЕНЕНИЕ

LEMARC TONNARD 89 10W-40 – малозольное моторное масло для дизельных двигателей нового поколения, произведенное по технологии Low SAPS (пониженное содержание сульфатной золы, серы и фосфора).

Данное масло разработано специально для тяжелонагруженных дизельных двигателей экологического класса ЕВРО-6 и ниже, оборудованных системами доочистки выхлопных газов, такими как сажевый фильтр (DPF), системы рециркуляции выхлопных газов (EGR) и селективной каталитической нейтрализации (SCR).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Благодаря низкозольной технологии моторное масло TONNARD 89 10W-40 защищает сажевый фильтр от засорения и способствует продлению срока эксплуатации систем доочистки выхлопных газов.
- Высококачественное базовое масло обеспечивает превосходную термическую стабильность, а современный комплекс присадок защищает наиболее уязвимые детали двигателя от износа, коррозии и воздействия продуктов сгорания топлива.
- Превосходная моющая способность обеспечивает чистоту поршней и защищает рабочую поверхность гильз цилиндров.

ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Показатель	Ед. измерения	Метод	Значение
Класс вязкости	-	-	10W-40
Кинематическая вязкость при 40°C	мм ² /с	ASTM D445	91
Кинематическая	мм ² /с	ASTM D445	13,7

вязкость при 100°C			
Щелочное число	мг KOH/г	ASTM D2896	9,7
Плотность при 15°C	кг/м ³	ASTM D1298	864
Индекс вязкости	-	ASTM D2270	153
Температура застывания	°C	ASTM D97	-39
Температура вспышки	°C	ASTM D92	235

** Представленные характеристики могут незначительно отличаться от товарных образцов. Не является производственной спецификацией*

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ

Ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации вашего автомобиля перед использованием смазочного материала. Подбор смазочного материала должен происходить в строгом соответствии с рекомендациями автопроизводителя.

Продукт следует хранить в помещении при температурах от 5°C до 45°C в закрытой упаковке вдали от прямых солнечных лучей. Бочки рекомендуется хранить горизонтально, во избежание попадания влаги и истирания этикетки продукта.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Основываясь на имеющейся у нас токсикологической информации, данный продукт не обладает выраженными токсичными свойствами. Однако мы рекомендуем использовать СИЗ при работе с данным смазочным материалом. Более подробную информацию о безопасности продукта вы можете получить из паспорта безопасности.

Вы можете запросить паспорт безопасности у торгового представителя компании Топ Лубрикантс.

Данный продукт может использоваться только по назначению.

