

by LEMARC

TONNARD 5



МОТОРОЕ МАСЛО

TONNARD 5 CI-4 10W-40 by Lemarc

■ Ключевые данные

ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ	МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ:	ПОДХОДИТ ДЛЯ:		
		KAMAZ	MAZ	GAZ
ДИЗЕЛЬНЫЕ ДВИГАТЕЛИ	• API CI-4			
	• ACEA E7	SITRAK	FAW	HOWO
FULL SAPS	• SAE 10W-40	MAN	VOLVO	MERCEDES-BENZ

■ Применение

TONNARD 5 CI-4 10W-40 by Lemarc — полусинтетическое моторное масло для современных дизельных ДВС легкого и тяжелого коммерческого транспорта и специальной техники. Рекомендовано для двигателей Евро 5 и ниже, не оснащенных системами доочистки выхлопных газов.

TONNARD 5 CI-4 10W-40 by Lemarc позволяет использовать минимум наименований смазочных материалов в автопарках, в которых имеются разные двигатели китайских, европейских и российских производителей

■ Преимущества

LEMARC TONNARD 5 CI-4 10W-40 by Lemarc обладает высоким индексом вязкости и превосходной вязкостной стабильностью, что гарантирует эффективную смазку двигателя как при холодном запуске, так и при высоких рабочих температурах;

Высокоэффективный пакет присадок обеспечивает надежную защиту двигателя от износа, коррозии и воздействия сажи, пыли, воды и продуктов сгорания высоких нагрузок.

■ Характеристики*

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Класс вязкости	—	-	10W-40
Кинематическая вязкость при 40 °C	мм²/с	ASTM D445	95,23
Кинематическая вязкость при 100 °C	мм²/с	ASTM D445	14,16
Динамическая вязкость CCS при -25°C	мПа·с	ASTM D5293	6196
Щелочное число	мг КОН/г	ASTM D2896	10
Плотность при 15 °C	кг/м³	ASTM 1298	870
Индекс вязкости	—	ASTM 2270	153
Температура застывания	°C	ASTM D97	-45
Температура вспышки	°C	ASTM D92	228

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

by LEMARC

TONNARD 5

■ 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.

T5 by LEMARC