

# MEDOS 650 20W50

**Высокопроизводительное SHPD моторное масло для дизельных двигателей грузовых автомобилей и автобусов**

120065/12.09  
Вер. 0

## ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

MEDOS 650 20W50 – SHPD моторное масло для высоко нагруженных дизельных моторов и специально разработано для соответствия самым высоким требованиям дизельных 4-тактных двигателей с турбонаддувом для грузового и общественного транспорта.

Medos 650 20w50 особенно рекомендуется для двигателей с низким уровнем выбросов в соответствии с нормами EURO III.

Medos 650 20w50 подходит для систем смазки дизельных двигателей при условии использования дизельного топлива с низким содержанием серы, в основном соответствует требованиям спецификаций API CH-4 и / или CI-4 при различных условиях эксплуатации.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- широкий диапазон индекса вязкости SAE 20W50 особенно подходит для двигателей с повышенный расходом масла;
- позволяет удлиненный до 40000 км интервал между заменами, при условии аналитического контроля качества масла;
- широкий диапазон индекса вязкости обеспечивает исключительную смазку двигателя в любых климатических условиях и отличную защиту от явления "зеркала стенок цилиндров".

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Соответствует требованиям следующих спецификаций:

ACEA A3/B3/E5, API CI4, ALLISON C4, CAT ECF 1, MAN 3275, MB 228.3, SCANIA LDF, Volvo VDS 2

## ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА, ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Пожалуйста, ознакомьтесь с листом данных безопасности о правилах использования, хранения и мерах первой помощи при несчастном случае. Утилизация должна проводиться в соответствии с законодательством в отношении использованных нефтепродуктов. Лист безопасности предоставляется по требованию.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ХАРАКТЕРИСТИКА	Ед.Изм.	МЕТОД	ТИПОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Класс SAE	-		20W50
Плотность при 15°C	kg/m <sup>3</sup>	NFT 60101	880
Кинематическая вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	184
Кинематическая вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	19,7
Индекс вязкости	-	NFT 60136	122
Динамическая вязкость при -10°C	mPa.s	ASTM D 2602	3775
Температура вспышки (PMCC)	°C	ASTM D 92	235
Температура застывания	°C	NFT 60105	-26
Базовое число (TBN)	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,4

Средние значения приведены только для информации.