



ЛУКОЙЛ
НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ

ООО «ЛУК-ИНТЕРНЕШНЛ»

119180, Россия, Москва, ул. Малая Якиманка, д.6.

тел.: (495)627-40-20 (круглосуточно), www.lukoil-masla.ru.

Адрес производства: 400029, г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, д.55.

Система менеджмента качества изготовителя сертифицирована на соответствие требованиям
ISO 9001:2015 (сертификат № 31100515 OM15, срок действия до 08.04.2021), IATF 16949:2016 (сертификат № 31100515 IATF16, срок действия до 08.04.2021)

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № ЛЛК1816284

Масло моторное для дизельных двигателей ЛУКОЙЛ ДИЗЕЛЬ М-10ДМ

СТО 79345251-001-2007

Предназначено для смазывания высокофорсированных дизелей с турбонаддувом, работающих в тяжелых условиях и дизелей средней форсировки с умеренным наддувом.



ЕАЭС № RU Д-РУ.Н002.В.01089

срок действия с 03.02.2018 по 02.02.2021

ОКП12: 19.20.29.119
Номер емкости: Е-19
Номер партии: 32
Масса партии нетто, кг: 100640
Количество бочек: 544
Масса нетто, кг: 185
Масса брутто, кг: 202
Дата изготовления: 10.2018
Дата отбора проб по ГОСТ 2517: 10.2018
Дата проведения испытаний: 10.2018
Дата фасовки: 10.2018
Дата выдачи паспорта: 30.10.2018

Наименование показателя	Норма по ТР ТС 030/2012	Норма по СТО 79345251-001-2007	Фактическое значение	Метод испытания
1 Вязкость кинематическая, мм ² /с, при 100 °С		не менее 11,4	12,61	ГОСТ 33
2 Индекс вязкости		не менее 90	97	ГОСТ 25371
3 Массовая доля механических примесей, %	не более 0,03	не более 0,025	0,019	ГОСТ 6370
4 Массовая доля воды, %		следы	следы	ГОСТ 2477
5 Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	не ниже 135	не ниже 220	228	ГОСТ 4333
6 Температура застывания, °С		не выше минус 18	минус 18	ГОСТ 20287 (метод Б)
с 01.09 по 01.04		отсутствие	отсутствие	ГОСТ 20502, метод А, вар. 2
7 Коррозионность на пластинках из свинца, г/м ²		не менее 8,2	9,6	ГОСТ 11362 и п. 7.2 СТО
8 Щелочное число, мг КОН на 1г масла		не более 1,5	1,48	ГОСТ 12417
9 Массовая доля сульфатной золь, %		выдерживает	выдерживает	ГОСТ 11063
10 Стабильность по индукционному периоду осадкообразования (ИПО) в течение 60 ч		не более 3,5	2,0	ГОСТ 20284
11 Цвет на колориметре ЦНТ с разбавлением в отношении 15:85, единицы ЦНТ		не более 905	892,5	ASTM D 4052
12 Плотность при 20 °С, кг/м ³				ASTM D 6481
13 Массовая доля активных элементов, %:		не менее 0,30	0,36	
- кальций		не менее 0,09	0,12	
- цинк		0,05 - 0,12	0,10	
- фосфор			360	ГОСТ 12.1.044
14 Температура самовоспламенения, °С	не менее 165			

Примечание - Значение по показателю 14 "Температура самовоспламенения", определено при декларировании в испытательной лаборатории Научно-технического фонда

Сертификационный Центр КОНТЕ-АНД

Испытания проводили в испытательной лаборатории ООО "ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка".

Выводы:

- 1 Качество продукции соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям". Приложение 1 к СТО 79345251-001-2007 с изм. 1-3.
- 2 Гарантийный срок хранения - 5 лет с даты изготовления в таре производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения. Транспортирование и хранение по ГОСТ 1510-84.
- 3 Тип, назначение масла - минеральное, летнее.

М.П. Начальник смены испытательной лаборатории
по доверенности № 18021676 от 16.02.2018

