



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: 614065, г.Пермь, ул.Промышленная, д.86

ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ № 243-1-01-16

Масло моторное MOTRIO ULTRA OIL SAE 5W-30

СТО 79345251-086-2015

ОКП 0253140031  
Дата изготовления 04.01.16  
Дата отбора пробы 14.01.16  
Номер партии **ТОЛЬКО ИНФОРМАЦИЯ**  
Вид тары - канистра 5 л.  
Дата проведения испытаний 14.01.2016  
Дата выдачи паспорта 14.01.2016

Декларация о соответствии ТС № RU.Д.  
RU.АБ04.В.00346 с 07.12.2015г. до 06.12.2018г. ОС  
ФБУ "Оренбургский ЦСМ".

Система менеджмента качества изготовителя  
сертифицирована на соответствие требованиям ISO  
9001:2008

№	Наименование показателей	Нормы по ТР ТС	Нормы по СТО 79345251-086- 2015	Фактические значения	Методы испытаний
1	Вязкость кинематическая при 100 гр.С, мм2/с		в пределах 9,3 - 10,5	9,99	АСТМ Д 445
2	Индекс вязкости		не менее 150	172	АСТМ Д 2270
3	Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на имитаторе холодной прокрутки (CCS) при минус 30 гр.С, мПа*с		не более 6600	3759	АСТМ Д 5293
4	Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на минироторном вискозиметре (MRV) при минус 35 гр.С, мПа*с		не более 60000	12600	АСТМ Д 4684
5	Щелочное число, мг КОН/1г масла		не менее 10,0	11,4	АСТМ Д 2896
6	Массовая доля сульфатной золы, %		не более 1,3	1,3	ГОСТ 12417
7	Содержание механических примесей, % масс.	не более 0,030	не более 0,015	0,013	ГОСТ 6370
8	Массовая доля воды		не более следы	следы	ГОСТ 2477
9	Температура вспышки в открытом тигле, гр.С	не менее 135	не ниже 200	220	ГОСТ 4333
10	Температура застывания, гр.С		не выше минус 40	минус 42	ГОСТ 20287 метод Б
11	Испаряемость по методу Ноака, %		не более 13	10,9	АСТМ Д 5800 метод А
12	Склонность к пенообразованию при 24 гр.С, мл		не более 10	0	АСТМ Д 892
13	Склонность к пенообразованию при 93,5 гр.С, мл		не более 20	0	АСТМ Д 892
14	Склонность к пенообразованию при 24 гр.С после испытания при 93,5 гр.С, мл		не более 10	0	АСТМ Д 892
15	Стабильность пены при 24 гр.С, мл		не более 0	0	АСТМ Д 892
16	Стабильность пены при 93,5 гр.С, мл		не более 0	0	АСТМ Д 892
17	Стабильность пены при 24 гр.С после испытания при 93,5 гр.С, мл		не более 0	0	АСТМ Д 892
18	Массовая доля кальция, %		не нормируется, определение обязательно	0,328	АСТМ Д 6481
19	Массовая доля цинка, %		не нормируется, определение обязательно	0,118	АСТМ Д 6481
20	Массовая доля фосфора, %		в пределах 0,08 - 0,11	0,108	АСТМ Д 6481
21	Массовая доля серы, %		не более 0,5	0,266	АСТМ Д 4294
22	Плотность при 15 гр.С, кг/м3		не нормируется, определение обязательно	851,6	АСТМ Д 1298
23	Температура самовоспламенения, гр.С	не менее 165		351	ГОСТ 12.1.044

Испытания проведены в Центральной заводской лаборатории ООО "ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез".

Качество продукции соответствует СТО 79345251-086-2015 и ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям."

Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям указанного СТО в течение 5 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510-84.

Зам. начальника ЦЗЛ  
по доверенности №15021619 от 16.02.2015

Мазенина Т.С.

Лаборант  
по доверенности №15021619 от 16.02.2015

Сипайлова М.В.