

ООО "Газпромнефть-СМ"Россия, 117218, город Москва, улица Кржижановского, дом 14, корпус 3, кабинет 40



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 4492

Масло моторное универсальное всесезонное Gazpromneft Standard 15W-40,
СТО 84035624-059-2012 с изм. 1-3 Код ОКПД2 19.20.29.110



Декларация о соответствии
ТС № RU Д-РУ.НО02.В.00507 по 09.10.2019г

Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007

Резервуар: **Е-26**

Тара: **бочка, 205л**

Количество, т: **12,96**

Партия № **1911075701**

Кол-во, шт: **72**

Дата изготовления: **12.08.19**

Дата фасовки: **12.08.19**

Дата отбора пробы: **12.08.19**

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма НД	Факт. значение
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с, в пределах	ГОСТ 33	-	13,50 - 15,50	14,87
Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на имитаторе холодной прокрутки (CCS) при минус 20°С, мПа·с, не более	ASTM D 5293	-	7000	5866
Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на миинроторном вискозиметре (MRV) при минус 25°С, мПа·с, не более	ASTM D 4684	-	60000	23958
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	-	115	133
Щелочное число, мг КОН на 1г масла, не менее	ГОСТ 11362 и п. 7.3 СТО	-	5,0	5,2
Массовая доля сульфатной золы, %, не более	ГОСТ 12417	-	1,00	0,90
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370 и п. 7.4 СТО	0,03	0,015	отсутствие
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477	-	следы	следы
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287 (метод Б)	-	минус 30	минус 34
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	135	200	244
Массовая доля активных элементов, %, в пределах:				
кальций	ASTM D 6481	-	0,20 - 0,24	0,22
цинк		-	0,08 - 0,11	0,10
Массовая доля фосфора, %, не более	ASTM D 6481	-	0,12	0,09
Массовая доля потерь от испарения по методу Ноак, %, не более	ASTM D 5800 (методика В)	-	13,0	10,5
Плотность, кг/м ³ :				
при 20 °С	ASTM D 4052	-	не нормируется, определение обязательно	876,8
при 15 °С		-	не нормируется, определение обязательно	879,8
Внешний вид	Согласно СТО п. 7.6	-	однородная прозрачная жидкость без видимых посторонних включений	соответствует
Температура самовоспламенения, °С, не ниже	ГОСТ 12.1.044	165	165	342

Заключение: Масло моторное универсальное всесезонное Gazpromneft Standard 15W-40 соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» и СТО 84035624-059-2012 с изм. 1-3.

Срок годности (срок хранения) - 5 лет с даты изготовления.

Условия отбора пробы - по ГОСТ 2517-2012.

Условия хранения продукции - в крытых складских помещениях или на спланированной площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков (по ГОСТ 1510-84).

Изготовитель: АО «Газпромнефть МЗСМ», Россия, 141191, Московская область, г. Фрязино, ул. Озерная, д.6а, по заказу ООО «Газпромнефть - СМ».

Представитель по доверенности (доверенность № Д-107)

Паспорт выдан: 12.08.2019

