

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



**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 1541**

Масло моторное универсальное всесезонное G-Profi MSI 10W-40,  
СТО 84035624-041-2011 с изм. 1-6 Код ОКПД2 19.20.29.110

Декларация о соответствии  
ЕАЭС № RU Д-РУ.РА01.В.78928/19 по 10.10.2022



Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов  
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Резервуар: Е-10  
Партия № 2114027501  
Дата изготовления: 06.03.21

Тара: канистра, 20л  
Дата фасовки: 11.03.21

Количество, т: 20,00  
Коль-во, шт: 1130  
Дата отбора пробы: 11.03.21

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма НД	Факт. значение	
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с, в пределах	ГОСТ 33	-	14,00 - 16,00	15,06	
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371	-	125	153	
Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на имитаторе холодной прокрутки (CCS) при минус 25°С, мПа·с, не более	ASTM D 5293	-	7000	6940	
Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на микропорном вискозиметре (MRV) при минус 30°С, мПа·с, не более	ASTM D 4684	-	60000	25825	
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ASTM D 2896	-	не нормируется, определение обязательно	11,1	
Массовая доля сульфатной золь, %	ГОСТ 12417	-	не нормируется, определение обязательно	1,5	
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 35	минус 41	
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	135	215	230	
Склонность к пенообразованию/ стабильность пены, см <sup>3</sup> , не более	ASTM D 892 (альтернативный вариант)	-	10/0	0/0	
последовательность 1		-	20/0	10/0	
последовательность 2		-	10/0	0/0	
последовательность 3	ASTM D 5800 (метод В)	-	12,0	10,8	
Массовая доля потерь от испарения по методу Ноак, %, не более	ASTM D 5800 (метод В)	-	12,0	10,8	
Массовая доля активных элементов, %:	ASTM D 6481	-	не нормируется, определение обязательно	кальций	0,36
цинк				0,12	
Плотность, кг/м <sup>3</sup> : при 20 °С	ASTM D 4052	-	не нормируется, определение обязательно	871,2	
при 15 °С				874,3	
Внешний вид	Согласно СТО п. 7.6	-	однородная прозрачная жидкость без видимых посторонних включений	соответствует	
Температура самовоспаления, °С, не ниже	ГОСТ 12.1.044	165	165	340	

Заявление: Масло моторное универсальное всесезонное G-Profi MSI 10W-40 соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» и СТО 84035624-041-2011 с изм. 1-6. 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 факту: ООО «Газпромнефть - СМ».

Представитель по доверенности (доверенность № Д-166)

Паспорт выдан: 12.03.2021

Продолжение паспорта см. на стр.2  
стр.1 из 2



**КОПИЯ ВЕРНА**

**КОПИЯ ВЕРНА**