

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



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 6073

Масло моторное универсальное всесезонное
G-Enertu Synthetic Super Start 5W-30,
СТО 8403624-274-2018 Код ОКПД2 19.20.29.110
Декларация о соответствии
ЕАЭС № RU Д-РУ.Н002.В.0002418 по 23.08.2021г



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

Резервуар: E-26

Тара: бочка, 205л

Количество, т: 12,88

Партия № 1812118201

Дата фасовки: 23.12.18

Кол-во, шт: 74

Дата изготовления: 22.12.18

Дата отбора пробы: 23.12.18

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма НД	Факт. значение
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с, в пределах	ASTM D 445	-	11,00 - 12,50	11,41
Индекс вязкости, не менее	ASTM D 2270	-	150	169
Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на имитаторе холодной прокрутки (SCS) при минус 30°С, мПа·с, не более	ASTM D 5293	-	6600	6552
Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на минироторном вискозиметре (МРV) при минус 35°С, мПа·с, не более	ASTM D 4684	-	30000	24345
Щелочное число, мг КОН на 1г масла, не менее	ASTM D 2896	-	6,0	6,7
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370 п. 6.3 СТО	0,03	0,015	отсутствие
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477	-	следы	следы
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287 (метод В)	-	минус 40	минус 40
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ASTM D 92	135	200	215
Стабильность к термоокислительной стабильности пены, см3, не более:				
последовательность 1	ASTM D 892	-	10/0	0/0
последовательность 2	(альтернативный вариант)	-	50/0	10/0
последовательность 3		-	10/0	0/0
Массовая доля потерь от испарения по методу Нока, %, не более	ASTM D 5800 (метод В)	-	10,0	8,7
Массовая доля активных элементов, %, в пределах:				
кальций	ASTM D 6481	-	0,18 - 0,21	0,20
цинк		-	0,07 - 0,09	0,09
Плотность, кг/м ³ : при 20 °С	ASTM D 4052	-	не нормируется, определение обязательное	848,5
при 15 °С	Согласно СТО п. 6.5 СТО	-	однородная прозрачная жидкость без видимых посторонних включений	851,7
Внешний вид				соответствует
Температура самовоспламенения, °С, не ниже	ГОСТ 12.1.044	165	165	358

Заключение: Масло моторное универсальное всесезонное G-Enertu Synthetic Super Start 5W-30 соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 010/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» и СТО 8403624-274-2018.

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 воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков (по ГОСТ 1510-04).
Использовать: АО «Газпромнефть МЗСМ», Россия, 141191, Московская область, г. Видный, ул. Осерба, д.6а, по заказу ООО «Газпромнефть - СМ».

Предоставитель по доверенности (поверенность № 01-12010-18)

Паспорт выдан: 23.12.2018

КОПИЯ ВЕРНА

КОПИЯ ВЕРНА

