



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 146
 Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное
 Gazpromneft Turbo Universal 15W-40,
 СТО 84035624-064-2012 с изм. 1-4 Код ОКПД2 19.20.29.110
 Декларация о соответствии
 ТС № RU Д-RU.H002.B.00506 по 09.10.2019г



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

Резервуар: P-8
 Партия № 1915002701
 Дата изготовления: 11.01.19

Тара: канистра, 20л

Дата фасовки: 12.01.19

Количество, т: 20,27
 Кол-во, шт: 1120
 Дата отбора пробы: 12.01.19

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма НД	Факт. значение
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с, в пределах	ГОСТ 33	-	14,00 - 16,00	15,04
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371	-	115	135
Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на имитаторе холодной прокрутки (CCS) при минус 20°С, мПа·с, не более	ASTM D 3293	-	7000	6067
Вязкость кажущаяся (динамическая), определенная на минироторном вискозиметре (MRV) при минус 25°С, мПа·с, не более	ASTM D 4684	-	60000	24499
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не менее	ГОСТ 11362 и п. 6.3 СТО	-	8,0	9,3
Массовая доля сульфатной золы, %, не более	ГОСТ 12417	-	1,80	1,20
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370 и п. 6.4 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 27	минус 36
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	135	200	239
Склонность к пенообразованию/ стабильность пены, см ³ , не более: последовательность 1 последовательность 2 последовательность 3	ASTM D 892 (альтернативный вариант)	-	50/0 50/0 50/0	0/0 20/0 0/0
Массовая доля активных элементов, %, в пределах: кальций цинк	ASTM D 6481	-	0,32 - 0,40 0,07 - 0,09	0,34 0,08
Плотность, кг/м ³ : при 20 °С при 15 °С	ASTM D 4052	-	не нормируется, определение обязательно	879,8 883,0
Внешний вид	Согласно СТО п.6.6	-	однородная прозрачная жидкость без видимых посторонних включений	соответствует
Температура самовоспламенения, °С, не ниже	ГОСТ 12.1.044	165	165	347



Заключение: Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное Gazpromneft Turbo Universal 15W-40 соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» и СТО 84035624-064-2012 с изм. 1-4.
 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. Осенняя, д. 1а, по заказу ООО «Газпромнефть - СМ».

Представитель по доверенности (доверенность № 01-110/ю-д)
 Паспорт выдан: 12.01.2019

КОПИЯ ВЕРНА



КОПИЯ ВЕРНА