



Татнефть-Нижнекамскнефтехим-Ойл ООО
Масло всесезонное гидравлическое
Серии ВМГЗ-45

Паспорт качества № 50 от 16 мая 2018 г.

Изготовитель, юридический адрес и адрес места производства: ООО "Татнефть-НК-Ойл", 423570, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, ОС-4, а/я 60, тел. (8555) 24-13-65, 24-13-22
 Нормативный документ на продукт: СТО 54409843-029-2016 с изм.1

№ емкости: Р-002 № партии: 397 Количество, шт: 18
 Дата изготовления: 04.05.2018
 Дата, время отбора: 16.05.2018 23:20:00 Дата испытания: 16 мая 2018 г.
 Упаковка: БОЧКА 216,5 Дата розлива: 16.05.2018

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по нормативному документу	Норма, установленная тех. регламентом	Результат испытания	Метод испытания
1	Вязкость кинематическая при 50 С, не менее	мм ² /с	10,0	-	11,2	ГОСТ 33 или ASTM D 445
2	Вязкость кинематическая при минус 30 С, не более	мм ² /с	1300,0	-	926,1	ГОСТ 33 или ASTM D 445
3	Индекс вязкости, не менее	-	130	-	143	ГОСТ 25371 или ASTM D 2270
4	Стабильность против окисления Массовая доля осадка после окисления, не более	%	0,05 0,05	-	0,01	ГОСТ 981
5	Зольность, не более	%	0,2	-	0,1	ГОСТ 1461
6	Кислотное число, не менее	мг КОН на 1 г. масла	0,4 – 1,0	-	0,8	ГОСТ 5985
7	Массовая доля механических примесей, не более	%	отсутствие	не более 0,03	отсутствие	ГОСТ 6370 и п. 7.3 наст. СТО
8	Содержание воды	%	отсутствие	-	отсутствие	ГОСТ 2477
9	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, не ниже	°С	135	не менее 135	202	ГОСТ 4333
10	Температура застывания, не выше	°С	минус 45	-	минус 48	ГОСТ 20287 метод Б или ASTM D 97
11	Испытание на коррозию на пластинках из стали марки «50» или близких к ней по ГОСТ 1050 и меди марки М-2 по ГОСТ 859	-	выдерживает	-	1а	ГОСТ 2917 и п. 7.4 наст. СТО
12	Изменение веса резины марки УИМ-1 после воздействия масла в течение 72 часов при 80 0С, в пределах	%	выдерживает	-	0,34	ГОСТ 9.030
13	Плотность при 20 С, не более	кг/м ³	865	-	826	ГОСТ 3900 или ASTM D 4052
14	Цвет по ЦНТ, не более	ЦНТ	1,0	-	0,0	ГОСТ 20284
15	Внешний вид	-	Однородная прозрачная жидкость	-	Однородная прозрачная жидкость	Визуально
16	Температура самовоспламенения*	°С	-	не менее 165	342	ГОСТ 12.1.044 п.п. 2.1, 4.8

Примечание.

* Данные с протокола №14 испытаний пожароопасных характеристик жидкостей ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.АД17.В.00216, дата регистрации 15.02.2017

Дополнительно: Паспорт безопасности химической продукции РПБ № 54409843-19-45122 от 19.01.2017

Заключение: Масло всесезонное гидравлическое ВМГЗ-45 соответствует:

- СТО 5440 9843 –029 –2016

- Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям"

Назначение: Применяются в качестве всесезонной рабочей жидкости, в системах гидроприводов и гидроуправлений строительных, дорожных, лесозаготовительных, подъемно-транспортных и других машин, а также в промышленном гидрооборудовании при рабочей температуре масла в зависимости от типа насоса от минус 40 °С до 80 °С.

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

Паспорт качества распечатал:

_____ Демина Елена Васи.
 _____ Панкратова Елен

Инженер по качеству продукции:

