



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 19005531-ОЗСМ

Масло индустриальное И-12
ТУ 38.301-19-150-2005 изм. 1-2 Код ОКПД 2 19.20.29.130

Декларация о соответствии
рег.номер: ЕАЭС № RU Д-РУ.НП02.В.00780 по 03.09.2023
Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007

Резервуар: Е-10 Взлив, см: 17 Количество, т: 81,6

Дата изготовления продукта: 18.06.2022

Дата отбора пробы: 18.06.2022

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма НД	Факт. значение
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	-	Не нормируется, определение обязательно,	863,5
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	-	Не нормируется, определение обязательно,	866,7
Вязкость кинематическая, мм ² /с: при 40 °С, в пределах	ГОСТ 33	-	13,00 + 21,00	20,72
Кислотное число, мг КОН на 1 г масла, не более	ГОСТ 11362	-	0,02	0,01
Зольность, %, не более	ГОСТ 1461	-	0,005	0,005
Массовая доля серы в маслах из сернистых нефтей, %, не более	ГОСТ 1437	-	1,0	0,2
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	0,03	Отсутствие	Отсутствие
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477	Следы	Следы	Следы
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287	-	-25	-29
Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ, не более	ГОСТ 20284	-	2,5	0,5
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	135	170	180
Стабильность против окисления: приращение кислотного числа окисленного масла, мг КОН на 1 г масла, не более	ГОСТ 18136	-	0,20	0,01
приращение смол, %, не более		-	1,5	1,0
Содержание растворителей в маслах селективной очистки	ГОСТ 33093	0,3	Отсутствие	Отсутствие
Внешний вид	Визуально	-	Однородная прозрачная жидкость без видимых посторонних включений	Однородная прозрачная жидкость без видимых посторонних включений
Температура самовоспламенения, °С, не ниже	ГОСТ 12.1.044	165	165	340

Заключение: Масло индустриальное И-12 соответствует:

- Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям"
- ТУ 38.301-19-150-2005 изм.1-2

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: ООО "Газпромнефть - СМ", Россия, 644040, г. Омск, пр. Губкина, 1

Начальник смены:

Третьякова О.А.

Паспорт выдан: 18.06.2022 17:09:49

