



Акционерное общество "Ангарская нефтехимическая компания"
 Юридический адрес:
 665800, Иркутская область, город Ангарск, населенный пункт Первый
 промышленный массив, квартал 63, дом 2
 Место производства:
 Иркутская область, город Ангарск
 e-mail: delo@anhk.rosneft.ru, тел. (3955) 576-404; 577-002

Сертификат системы менеджмента качества ISO 9001:2015 № 19.2132.026
 Срок действия сертификата: по 14.11.2022
 ISO/TS 29001:2010 № 19.2140.026
 Срок действия сертификата: по 14.11.2022

Испытательный центр - Управление контроля качества
 Акционерное общество "Ангарская нефтехимическая компания"
 665830, Иркутская область, г. Ангарск, территория АО «АНХК»
 e-mail: ofb1@anhk.rosneft.ru, тел. (3955) 575-423

ПАСПОРТ № 281
Масло индустриальное марки И-50А

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.РА01.В.79823/20
 Срок действия - по 03.09.2023

Обозначение документов, устанавливающих требования к продукции:
 Технический регламент Таможенного Союза ТР ТС 030/2012 " О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям".
 ГОСТ 20799-88 "Масла индустриальные. Технические условия"
 Код ОКПД2 19.20.29.140
 Номер партии: 281
 Дата изготовления: 18.03.2021
 Размер партии (масса): 17.280 т
 Место отбора пробы (по ГОСТ 2517): Резервуар № Е-2
 Дата отбора пробы: 31.03.2021
 Дата проведения испытаний: 31.03.2021
 Паспорт выдан на основании: результатов испытаний от 31.03.2021 № 1406-250105/ПК, протокола испытаний ООО «НЗМП» от 17.03.2020 № 13-ТЗ, протокола испытаний ООО «РН-Смазочные материалы» от 10.05.2020 № 37-ВНЕ/20



№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС	Норма по ГОСТ 20799-88	Фактическое значение
1	Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33-2016		90-110	98,6
2	Кислотное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 11362-96 (ИСО 6619-88)		не более 0,05	0.010
3	Зольность, %	ГОСТ 1461-75		не более 0,005	0.002
4	Массовая доля серы в маслах из сернистых нефтей, %	ASTM D 4294-16		не более 1,1	0.139
5	Содержание механических примесей, % масс	ГОСТ 6370-83	не более 0,03	отсутствие	отсутствие
6	Содержание воды, % масс	ГОСТ 2477-2014	следы	следы	отсутствие
7	Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900-85		не более 910	885.0
8	Температура застывания, °С	ГОСТ 20287-91 (метод Б)		не выше минус 15	минус 19
9	Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ	ГОСТ 20284-74		не более 4,5	2.5
10	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000)	не менее 135	не ниже 225	248
11	Стабильность против окисления: приращение кислотного числа окисленного масла, мг КОН на 1 г масла приращение смол, %	ГОСТ 18136-72, ГОСТ 15886-70, пп.3.2 и 3.4 ГОСТ 20799-88		не более 0,40 не более 3,0	0.11 1.7
12	Содержание растворителей в маслах селективной очистки (селективных растворителей), %	ГОСТ 1057-2014	не более 0,3	отсутствие	отсутствие
13	Температура самовоспламенения, °С	ГОСТ 12.1.044-89 (ИСС 4589-84) п.4.8	не менее 165	-	352

Заключение: Масло индустриальное марки И-50А **соответствует требованиям:**

- Технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 030/2012 " О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям". (Приложение №1)
 - ГОСТ 20799-88 "Масла индустриальные. Технические условия"