

**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 22000373-ОЗСМ**

**Гач дистиллятный 3 погона**  
**ТУ 38.301-19-104-97 изм. 1-8 Код ОКПД 2 19.20.41.120**

*Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов  
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018*

**Резервуар: Р-35    Взлив, см: 283    Количество, т: 120,0**

**Дата изготовления продукта: 12.01.2022**

**Дата отбора пробы: 12.01.2022**

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма НД	Факт. значение
Массовая доля масла, %, не более	ГОСТ 9090	10,0	5,49
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477	0,1	0,09
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	Не нормируется, определение обязательно	815,0
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069	Не нормируется, определение обязательно	820,1
Вязкость кинематическая при 100 оС, мм <sup>2</sup> /с, не более	ГОСТ 33	3,90	3,78
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	180	220
Температура плавления, °С, не ниже	ГОСТ 23683	46	52,8
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	0,1	0,04
Массовая доля серы, %, не более	ГОСТ 1437	0,20	0,18
Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ, не более	ГОСТ 20284	0,5	0,5

Заключение: Гач дистиллятный 3 погона соответствует ТУ 38.301-19-104-97 изм.1-8

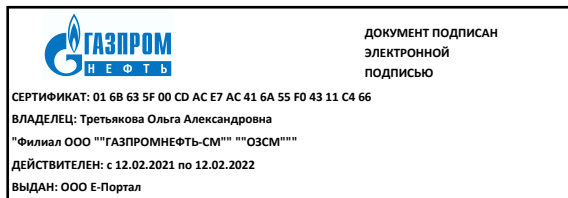
Срок годности (срок хранения) - 1 год с даты изготовления

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: 12.01.2022 6:23:18**

**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 22000373-ОЗСМ**

Гач дистиллятный 3 погона

ТУ 38.301-19-104-97 изм. 1-8 Код ОКПД 2 19.20.41.120

Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов  
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Резервуар: Р-35 Влив, см: 283 Количество, т: 120,0

**Дополнительные показатели**

Наименование показателя	Метод испытаний	Фактическое значение
Колориметрическая характеристика, ед. ASTM	ISO 2049 (эквивалентен методу ASTM D 1500)	0,5
Содержание нефтяных фракций (массовая доля масла, %)	ГОСТ 9090	5,49
Вязкость при температуре 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	EN ISO 3104 (ГОСТ 33)	3,78
Температура застывания, определенная методом вращающегося термометра, °С	ISO 2207 (эквивалентен методу ASTM D 938)	52,0
Плотность при 70 °С, г/см <sup>3</sup>	EN ISO 12185 (эквивалентен методу ASTM D 4052)	0,7807
Величина пенетрации конусом при 25 °С, 0,1 мм	ISO 2137 (эквивалентен методу ASTM D 217)	20
Величина пенетрации конусом при 25 °С, 0,1 мм	ISO 2137 (эквивалентен методу ASTM D 937)	20



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ  
ПОДПИСЬЮ

СЕРТИФИКАТ: 01 6B 63 5F 00 CD AC E7 AC 41 6A 55 F0 43 11 C4 66

ВЛАДЕЛЕЦ: Третьякова Ольга Александровна

"Филиал ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ-СМ" "ОЗСМ"

ДЕЙСТВИТЕЛЕН: с 12.02.2021 по 12.02.2022

ВЫДАН: ООО Е-Портал

Начальник смены:

Третьякова О.А.

Паспорт выдан: 12.01.2022 6:23:18