



ЛУКОЙЛ
НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЛУКОЙЛ-Югнефтепродукт»

Россия, 350033, г. Краснодар, ул. Ставропольская, д.2/1, тел. (8861)-213-40-40, 231-40-80 ООО «ЛУКОЙЛ-Югнефтепродукт»
Волгоградская нефтебаза - 400051, г. Волгоград, ул. Вилянская, 29 тел. (8442) 96-58-22

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ № 49

**Газы углеводородные сжиженные топливные, марки пропан-бутан автомобильный (ПБА)
ГОСТ Р 52087-2018**

ОКПД2: 19.20.31
Номер резервуара: Емкость Е -4
Уровень наполнения (%): 57
Масса нетто (т): 6,300
Дата выдачи паспорта: 10.04.2021 г.



Изготовитель:
ООО «ЛУКОЙЛ - Волгограднефтепереработка»
Декларация о соответствии:
ЕАЭС № RU Д-РУ.АЖ08.В.00791/20
срок действия по 18.02.2023 г.
ФБУ «Волгоградский ЦСМ», г. Волгоград

№ п/п	Наименование показателей	Норма по ТР ЕАЭС 036/2016	Норма по ГОСТ Р 52087-2018	Фактический результат	Метод испытания
1	Массовая доля компонентов, %: - сумма метана, этана и этилена в том числе пропана - сумма бутанов и бутиленов - сумма непредельных углеводородов	не более 6,0	не нормируется 50 ± 10 не нормируется не более 6,0	1,76 46,92 47,83 0,05	ГОСТ 10679
2	Объемная доля жидкого остатка при 20°C, %	не более 1,6	не более 1,6	отсутствует	ГОСТ Р 52087 п.8.2 и Приложение Г
3	Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре: - плюс 45 °С - минус 20 °С	не более 1,6 не менее 0,07	не более 1,6 не менее 0,07	1,23	ГОСТ 28656
4	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, %, в том числе сероводорода	не более 0,01 не более 0,003	не более 0,01 не более 0,003	0,0016 0,0005	ГОСТ 22985
5	Наличие свободной воды и щелочи	отсутствие	отсутствие	отсутствие	ГОСТ Р 52087 п.8. и Приложение Г
6	Запах	неприятный и характерный при концентрации в воздухе 20 % от нижнего предела воспламеняемости	Характерный неприятный при концентрации в воздухе 20% от нижнего предела воспламеняемости	--	ГОСТ EN 589 приложение А, ГОСТ Р 52087 п.8.2 и приложение Б
7	Октановое число	не менее 89,0	Не менее 89	93,7	ГОСТ EN 589, ГОСТ Р 52087, Приложение В
8	Плотность при 20 °С, кг/м³		Не нормируется	532,0	ГОСТ 28656
9	Плотность при 15 °С, кг/м³		Не нормируется	539,3	ГОСТ 28656

Примечание:

1. Сведения о наличии одоранта: отсутствие.
2. Значения по показателям п.8 «Плотность при 20 °С, кг/м³» и п.9 «Плотность при 15 °С, кг/м³» определяется по требованию потребителей.
Фактические показатели определены лабораторией завода-изготовителя ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка», № паспорта 11Л2104370
Дата изготовления: 08.04.2021 г.

Заключение:

1. Качество продукции соответствует требованиям Технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 036/2016 «Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива» и ГОСТ Р 52087-2018.
2. Изготовитель гарантирует соответствие сжиженного газа требованиям настоящего стандарта при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения в течение 6 месяцев со дня отгрузки.

Оператор товарный по транспортным операциям

