

ООО «Газпром переработка»
194044, город Санкт-Петербург,
улица Смольячкова, дом 6, корпус 1 стр.1, офис 901
филиал Сосногорский газоперерабатывающий завод
(Сосногорский ГПЗ)
Республика Коми, г. Сосногорск, ул. Энергетиков, д.15
Лаборатория контроля производства



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ № 40-000471-20-ПБА
Газы углеводородные сжиженные топливные
марки пропан-бутан автомобильный (ПБА) по ГОСТ Р 52087-2018, ТР ЕАЭС 036/2016
Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.55314/19

Код ОКПД 2 19.20.31

Место отбора проб: СГПЗ, Цех № 7, ж/д
цистерны

Дата изготовления продукции: 14.11.2020

НД по отбору проб: **ГОСТ 14921**
Партия продукции № **471**

Дата отбора проб: 14.11.2020

Дата проведения испытаний: 14.11.2020

Наличие одоранта **да**

Наименование показателей	Метод испытания	Норма по НД		Результаты испытаний
		ГОСТ Р 52087-2018	ТР ЕАЭС 036/2016*	
1. Массовая доля компонентов, % -сумма метана, этана и этилена	ГОСТ 10679	Не нормируется.		
-пропана		Определение обязательно 50±10	-	1,19 55,28
-сумма бутанов и бутиленов		Не нормируется. Определение обязательно	-	42,84
2. Массовая доля суммы непредельных углеводородов, %		не более 6,0	не более 6,0	менее 0,005
3. Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре: плюс 45°C	ГОСТ 28656	не более 1,6	не более 1,6	1,2
минус 20°C**		не менее 0,07	не менее 0,07	0,14
4. Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в т.ч. сероводорода	ГОСТ 22985	не более 0,01	не более 0,01	0,0041
		не более 0,003	не более 0,003	менее 0,0002
5. Объемная доля жидкого остатка при плюс 20°C, %	п. 8.2 ГОСТ Р 52087	не более 1,6	не более 1,6	менее 0,50
6. Содержание (наличие) свободной воды и щелочи	п. 8.2 ГОСТ Р 52087	отсутствие	отсутствие	отсутствие
7. Запах***	Приложение А ГОСТ EN 589	Характерный неприятный при концентрации в воздухе 20% об. от нижнего предела воспламеняемости	Неприятный и характерный при концентрации в воздухе 20% от нижнего предела воспламеняемости	присутствие
8. Октановое число	Приложение В ГОСТ EN 589	не менее 89	не менее 89,0	93,9

* Норма для сжиженных углеводородных газов, используемых в качестве моторного топлива для автомобильного транспорта в соответствии с требованиями Технического регламента Евразийского экономического союза "Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива" (ТР ЕАЭС 036/2016).

** Давление насыщенных паров при температуре минус 20°C определяется только в зимний период (с 01.10 по 01.04).

*** Допускается не определять показатель "Запах" при массовой доле меркаптановой серы 0,001% и более.

Продукция соответствует требованиям ГОСТ Р 52087-2018, ТР ЕАЭС 036/2016

Гарантийный срок хранения сжиженного газа - 6 месяцев с даты изготовления продукции

Лаборант ЛКП

Доверенность ООО «Газпром переработка»

№ 20/19 с 01.01.2020 по 31.12.2020

Дата выдачи паспорта: 14.11.2020



Красильникова Н. В.