



Акционерное общество "Сызранский нефтеперерабатывающий завод"
Юридический адрес и адрес производства:
Российская Федерация, 446029, Самарская обл., г. Сызрань, ул. Астраханская, 1
e-mail: sekr@snpz.rosneft.ru, т/ф. 8(8464) 98-81-10

Сертификат системы менеджмента качества на соответствие требованиям
ISO 9001:2015 № RU003488 Срок действия сертификата: по 24.11.2023

Испытательный центр нефти и нефтепродуктов нефтеперерабатывающего завода
446029, Самарская область, г. Сызрань, ул. Астраханская, д. 1,
Акционерное общество "Сызранский нефтеперерабатывающий завод"
e-mail: sekr@snpz.rosneft.ru, т/ф. 8(8464) 98-81-10

ПАСПОРТ № 7 209 Газы углеводородные сжиженные топливные марки пропан автомобильный (ПА) по ГОСТ Р 52087-2018

Обозначение документа, устанавливающего требования к топливу:
Технический регламент Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 036/2016
«Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива».
(Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 09.08.2016г. № 68) (Приложение)
ГОСТ Р 52087-2018 «Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия».
Код ОКПД2 19.20.31.110
Номер партии: 7 209
Дата изготовления: 31.12.2021 г.
Размер партии (масса): 37 300 т
(объем¹⁾): 72 385 л
Место отбора пробы (по ГОСТ 14921-2018): Резервуар № 371
Дата отбора пробы: 31.12.2021 г.
Дата проведения испытаний: 31.12.2021 г.
Паспорт выдан на основании протокола испытаний: № 7 209/3 от 31.12.2021 г.

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.CC06.V.00084/19
Срок действия - по 26.06.2022



№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ЕАЭС 036/2016 для сжиженных углеводородных газов, используемых в качестве моторного топлива для автомобильного транспорта	Норма по ГОСТ Р 52087-2018	Фактическое значение
1.	Массовая доля компонентов, %: - сумма метана, этана и этилена - сумма пропана и пропилена в. т.ч. пропана - сумма бутанов и бутиленов - сумма непредельных углеводородов	ГОСТ 10679-2019	- - - -	Не нормируется Определение обязательно - 85±10 Не нормируется Определение обязательно не более 6,0	1.37 - 78.9 19.7 0.103
2.	Объемная доля жидкого остатка при 20 °С, %	п.8.2 ГОСТ Р 52087-2018	не более 1,6	не более 0,7	отсутствие
3.	Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре: - плюс 45 °С - минус 20 °С - минус 30 °С	ГОСТ 28656-2019	не более 1,6 не менее 0,07 -	не более 1,6 - не менее 0,07	1.35 0.13 0.08
4.	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % - в том числе сероводорода	ГОСТ 22985-2017	не более 0,01 не более 0,003	не более 0,01 не более 0,003	0.0032 менее 0,0002
5.	Содержание свободной воды и щелочи	п.8.2 ГОСТ Р 52087-2018	отсутствие	отсутствие	отсутствие
6.	Запах	Приложение А ГОСТ EN 589-2014	Неприятный и характерный при концентрации в воздухе 20% от нижнего предела воспламеняемости	Характерный неприятный при концентрации в воздухе 20 % об. от нижнего предела воспламеняемости	Неприятный и характерный при концентрации в воздухе 20% от нижнего предела воспламеняемости -
7.	Октановое число	Приложение В ГОСТ EN 589-2014	не менее 89,0	не менее 89	95.5
	Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 28656-2019	-	не нормируется	507.8
	Плотность при 15 °С, кг/м ³ (т/л)	ГОСТ 28656-2019	-	не нормируется	515,3 (0.0005153)

¹⁾объем НЕТТО (литры) продукта рассчитан исходя из плотности при 15°С.

п.3 согласно примечанию 1 Приложения ТР ЕАЭС 036/2016 и примечанию 3 Таблицы 2 ГОСТ Р 52087-2018 - давление насыщенных паров сжиженных углеводородных газов при температурах минус 20°С и минус 30°С должно определяться только в зимний период.

п.6 согласно примечанию 1 таблицы 2 ГОСТ Р 52087-2018 - допускается не определять показатель «запах» в сжиженных газах марок ПА, ПБА при массовой доле меркаптановой серы 0,001 % и более.

Заключение: Газ углеводородный сжиженный топливный марки пропан автомобильный (ПА) **соответствует требованиям:**

- Технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 036/2016 «Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива» (Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 09.08.2016г. № 68) (Приложение)
- ГОСТ Р 52087-2018 «Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия».

Сведения о наличии одоранта:

Одорант отсутствует

Дополнительная информация:

- транспортирование и хранение по ГОСТ Р 52087-2018 раздел 9.
- гарантийный срок хранения - 6 месяцев с даты изготовления.

СТАНДАРТНЫЙ

Начальник смены (производства №4) _____
(Доверенность № _____ от _____) подпись _____ ФИО _____
Дата выдачи паспорта 31.12.2021г.



Приложение к паспорту № 7 209

Газы углеводородные сжиженные топливные марки пропан автомобильный (ПА)
по ГОСТ Р 52087-2018

№ п/п	Обозначение законодательного акта, нормативного документа или свода правил	Сведения, необходимые для описания товара		
		Наименование показателя	Метод испытания	Фактическое значение
1	ТН ВЭД ТС (Письмо № СЗ-73-80672 от 14.08.2014г.)	Массовая доля пропана, %	ГОСТ 10679-2019	78.9
		Массовая доля пропилена, %		0.083
		Массовая доля бутанов, %		19.7
		Массовая доля бутиленов, %		0.020
2	Налоговый кодекс Российской Федерации, статья 181, п. 1 п.п. 11	Агрегатное состояние при температуре 20 °С и давлении 760 мм рт.ст.	визуально	газ
		Наименование процесса переработки	Атмосферная перегонка сырой нефти, газофракционирование	

Начальник смены (производства № 4) _____
(Доверенность № _____ от _____) подпись _____ ФИО _____