



Акционерное общество "Рязанская нефтеперерабатывающая компания"
Юридический адрес и адрес производства:
Российская Федерация, город Рязань
390011, город Рязань, Район Южный Промузел, дом 8
e-mail: RNPК@mpk.rosneft.ru, тел.: +7 (4912) 93-32-40, факс: +7 (4912) 93-30-84

Сертификат системы менеджмента качества ISO 9001:2015 № 31100440 QM15
Срок действия сертификата: по 29.06.2024

ПАСПОРТ № 24779

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

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.МТ23.В.00754/19
Срок действия - по 19.06.2022



Обозначение документов, устанавливающих 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 09.08.2016 г.
№68) (Приложение)
ГОСТ Р 52087-2018 "Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия"
Код ОКПД 2 19.20.31
Номер партии: 24779
Дата изготовления: 26.07.2021
Размер партии: 81 м3
Место отбора пробы (по ГОСТ 14921-2018): емкость № Е-687
Дата отбора пробы: 26.07.2021
Дата проведения испытаний: 26.07.2021
Испытания проведены: Цех № 10 Испытательная лаборатория -
Центральная заводская лаборатория (ЦЗЛ)
Паспорт выдан на основании: анализа качества от 26.07.2021 № 6469

№№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ЕАЭС 036/2016	Норма по ГОСТ Р 52087-2018	Фактическое значение
1	Массовая доля компонентов, %: - сумма метана, этана и этилена - пропан - сумма бутанов и бутиленов - сумма непредельных углеводородов - *пропилен - *сумма бутанов - *сумма бутиленов	ГОСТ 10679-2019	- - не более 6,0 - - -	Не нормируется. Определение обязательно 50 ± 10 Не нормируется. Определение обязательно не более 6,0 - - -	2,48 47,29 50,05 0,20 0,18 50,03 0,02
2	Объемная доля жидкого остатка при температуре 20 °С, %	ГОСТ Р 52087-2018 п. 8.2	не более 1,6	не более 1,6	Отсутствие
3	Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре: плюс 45 °С минус 20 °С	ГОСТ 28656-2019	не более 1,6 не менее 0,07	не более 1,6 не менее 0,07	1,12 -
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	0,0072 менее 0,0002
5	Наличие свободной воды и щелочи	ГОСТ Р 52087-2018 п. 8.2	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие
6	Запах	ГОСТ EN 589-2014 (приложение А)	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	ГОСТ EN 589-2014 (приложение В)	не менее 89,0	не менее 89	94,2

* определение показателей в целях идентификации и классификации сжиженных углеводородных газов в соответствии с ТН ВЭД ТС

(письмо № СЗ-73-80672 от 14.08.2014 г.).

Примечание: показатель 3 "Давление насыщенных паров избыточное при температуре минус 20 °С, МПа" определяется только в зимний период (с 1 октября по 1 апреля) согласно п. 1 примечания Приложения ТР ЕАЭС 036/2016 и п. 3 примечания Таблицы 2 ГОСТ Р 52087-2018.

Заключение: Газы углеводородные сжиженные топливные марки пропан-бутан автомобильный (ПБА) по ГОСТ Р 52087-2018 **соответствуют 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 09.08.2016 г. №68) (Приложение);

- ГОСТ Р 52087-2018 "Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия".

Сведения о наличии одоранта в топливе:

Промышленный одорант в топливо не добавляется.

Дополнительная информация:

- транспортирование и хранение по ГОСТ Р 52087-2018 раздел 9;

- гарантийный срок хранения - 6 месяцев с даты изготовления.

М.П.

Сменный инженер-технолог цеха № 11 _____ Д.А. Глебов
(Доверенность № 381 от 18.12.2020 г.) подпись
Дата выдачи паспорта: 26.07.2021 12:45