



А К Ц И О Н Е Р Н О Е О Б Щ Е С Т В О « У Р А Л О Р Г С И Н Т Е З »

Российская Федерация, Пермский край, Чайковский городской округ, территория АО «Уралоргсинтез»
Телефон: 8(34241) 7-14-00; тел/факс 8(34241) 7-15-75
Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие требованиям
международного стандарта ISO 9001

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Газы углеводородные сжиженные топливные, *Марки пропан-бутан технический (ПБТ)*

Описание

Сжиженный углеводородный газ. Применяется в качестве топлива для коммунально-бытового потребления, а также в промышленных целях.

Завод производитель	АО «Уралоргсинтез»
ГОСТ Р	52087-2018
Транспортировка	железнодорожным транспортом в вагонах-цистернах
Условия хранения	в стационарных металлических горизонтальных или шаровых резервуарах высокого давления с внутренними антикоррозионными покрытиями
Гарантийный срок хранения	шесть месяцев с даты изготовления продукции

Физико-химические показатели

Наименование показателя	Норма показателя по ТР ЕАЭС 036/2016	Норма показателя по ГОСТ Р 52087 для марки ПБТ	Результат испытания	Метод испытания
1 Массовая доля компонентов, %				
- сумма метана, этана, этилена	-	Не нормируется. Определение обязательно	1,13	ГОСТ 10679-2019
- сумма пропана и пропилена, не менее	-	Не нормируется. Определение обязательно	57,43	
в том числе пропана	-	-	57,42	
- сумма бутанов и бутиленов: не более	-	60	41,44	
не менее	-	-	-	
- сумма непредельных углеводородов, не более	-	-	0,01	
2 Объемная доля жидкого остатка при плюс 20 °С, %, не более	1,8	1,6	Менее 0,2	ГОСТ Р 52087-2018 п. 8.2
3 Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре плюс 45 °С, не более	1,6	1,6	1,09	ГОСТ 28656-2019
минус 20°С, не менее	-	-	0,09	
минус 30°С, не менее	-	-	Менее 0,07	
4 Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, %, не более,	0,013	0,013	0,0021	ГОСТ 22985-2017
в том числе сероводорода, не более	0,003	0,003	Менее 0,0002	



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«УРАЛОРГСИНТЕЗ»

Российская Федерация, Пермский край, Чайковский городской округ, территория АО «Уралоргсинтез»

Телефон: 8(34241) 7-14-00; тел/факс 8(34241) 7-15-75

Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие требованиям
международного стандарта ISO 9001

Продолжение

Наименование показателя	Норма показателя по ТР ЕАЭС 036/2016	Норма показателя по ГОСТ Р 52087 для марки ПБТ	Результат испытания	Метод испытания
5 Наличие свободной воды и щелочи	отсутствие	отсутствие	Отсутствие	ГОСТ Р 52087-2018 п. 8.2
6 Интенсивность запаха, баллы, не менее	3	3	Одорирован	ГОСТ Р 52087-2018 примечание 2 таблицы 2

Начальник ЛКСиГП

Л.А. Зеленина

ОБРАБОТКА