



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

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Газ углеводородный сжиженный топливный для коммунально-бытового потребления, марка пропан-бутан технический (ПБТ)

Описание

Сжиженный углеводородный газ. Применяется в качестве топлива для коммунально-бытового потребления и промышленных целей.

Завод производитель	АО «Уралоргсинтез»
ГОСТ	20448-2018
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

Физико-химические показатели

Наименование показателя	Норма показателя по ТР ЕАЭС 036/2016	Норма показателя по ГОСТ 20448 для марки ПБТ	Результат испытания	Метод испытания
1 Содержание компонентов:				
– сумма метана, этана, этилена, массовая доля, %	-	Не нормируется. Определение обязательно	1,07	ГОСТ 10679-2019
– сумма пропана и пропилена, массовая доля, % не менее	-	Не нормируется. Определение обязательно	59,79	
– сумма бутанов и бутиленов, массовая доля, %, не более	-	60	39,14	
– сумма бутанов и бутиленов, массовая доля, %, не менее	-	-	-	
2 Содержание сероводорода и меркаптановой серы, массовая доля, %, не более в т.ч. сероводорода, массовая доля, %, не более	0,013 0,003	0,013 0,003	0,0022 Менее 0,0002	ГОСТ 22985-2017
3 Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре - плюс 45 °С, не более - минус 20 °С, не менее	1,6 -	1,6 -	1,13 0,10	ГОСТ 28656-2019
4 Объемная доля жидкого остатка при плюс 20 °С, %, не более	1,8	1,6	Менее 0,2	ГОСТ 20448-2018 п. 9.2
5 Содержание свободной воды и щелочи	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие	
6 Интенсивность запаха, баллы, не менее	3	3	Одорирован	-

Начальник ЛКСиГП

Л.А. Зеленина