



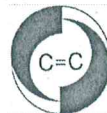
ПАО УФАОРГСИНТЕЗ

450037, Российская Федерация, Республика Башкортостан, Уфа

Управление по качеству, Испытательный центр нефтехимической продукции, сырья и объектов окружающей среды

Аттестат аккредитации № RA.RU.21УФ03

Лаборатория контроля качества сырья и товарной продукции



ПАСПОРТ № 130-2019

ФРАКЦИЯ БУТИЛЕН-БУТАДИЕНОВАЯ ТУ 2411-088-05766563-2011

Марка	Марка Б	Емкость	220
Дата изготовления	19.05.2019	Код ОКПД2	19.20.32.113
Дата отбора	21.05.2019		
Дата проведения испытаний	21.05.2019		
№ ж.д. цистерны (партии)	58195439		
Обозначение НД, по которому отобрана проба ГОСТ 14921			

№ п/п	Наименование показателя	НД на метод испытания	Норма для марки Б по ТУ 2411-088-05766563-2011	Установлено анализом
1	Массовая доля углеводородов С4, %	ТУ 2411-088-05766563-2011, п.5.3	не менее 98	99,4
2	Массовая доля бутадиена-1,3, %		не менее 30	35
3	Массовая доля суммы углеводородов до С3 вкл. и С5 и выше, %		не более 1,5	0,6
4	Рабочая температура, °С	ГОСТ 28656-90	не нормируется	10
5	Плотность при рабочей температуре, г/см ³			0,613

Заключение: продукт соответствует ТУ 2411-088-05766563-2011

Не подлежит обязательной сертификации.

Продукция выпущена под управлением Систем менеджмента, сертифицированных на соответствие требованиям: ISO 9001:2015 сертификат № 31100600 QM15, ISO 14001:2015 сертификат № 31100600 UM15, BS OHSAS 18001:2007 сертификат № 31100600 BSOH.

Область применения: используется в качестве сырья при производстве синтетического каучука.

Характеристика пожаровзрывоопасности: смесь сжиженных горючих газов с температурой кипения от минус 4 до 0°С; воспламеняется от искр и пламени; с воздухом образует взрывоопасные смеси на открытых площадках, а также в порожних емкостях после падения давления; ёмкости могут взрываться при нагревании.

Правила транспортирования: перевозится в специальных железнодорожных цистернах для сжиженных углеводородных газов в соответствии с правилами перевозок железнодорожным транспортом грузов наливом в вагонах-цистернах и вагонов бункерного типа для перевозки нефте-битума, ГОСТ 1510 (аналогично углеводородным сжиженным топливным газам), правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением, правилами безопасности в газовом хозяйстве (утвержденными Ростехнадзором РФ); использование цистерн из-под других газов для налива фракции запрещено.

Правила хранения: в соответствии с ГОСТ 1510 для хранения могут использоваться металл-ческие резервуары высокого давления; избегать перегрева, ударов по резервуарам (как полным, так и порожним); несовместимые вещества при хранении - окислители, токсичные газы.

Обезвреживание, утилизация и захоронение отходов: при малой утечке - устранить течь с соблюдением мер предосторожности; при интенсивной утечке - по согласованию со специалистами МЧС после определения зоны загазованности, эвакуации людей и оценки возможных последствий объемного воспламенения газозвушной смеси, выходящий газ поджечь и дать выгореть под контролем водяных струй; изолировать район, пока газ не рассеется; не прикасаться к веществу;

место разлива обваловать, не допускать попадания вещества в водоёмы.

Гарантийный срок хранения: 3 месяца со дня изготовления.

Лаборант химического анализа 5 разряда
(доверенность №4/19 от 01.01.19)

Васильева Л.И.

Дата оформления паспорта 21.05.2019

