

Лаборатория контроля качества сырья и товарной продукции

ПАСПОРТ №
ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ ТЕХНИЧЕСКИЙ
ТУ 2414-092-05766563-2013 с изм. 1-3

Дата изготовления 24.10.2024 Код ОКПД2 20.14.12.180
Дата проведения испытаний 24.10.2024 Масса нетто 581,000 т
Емкость 50 [отд. 11-19]
Обозначение НД, по которому отобрана проба ГОСТ 2517

№ п/п	Наименование показателя	НД на метод испытания	Норма	Установлено анализом
1	Внешний вид	ГОСТ 2706.1-74 с изм.1,2, раздел 1	Бесцветная прозрачная жидкость	Бесцветная прозрачная жидкость
2	Плотность при 20°C, г/см ³	ГОСТ 18995.1 с изм.1,2, ТУ 2414-092-05766563-2013 с изм.1-3, п.5.3	0,861-0,863	0,862
3	Массовая доля изопропилбензола, %	ТУ 2414-092-05766563-2013 с изм.1-3, п.5.4	не менее 99,7	99,92
4	Массовая доля органических примесей, % неароматических соединений, % этилбензола, % н-пропилбензола, % бутилбензолов и высших углеводородов, %	ТУ 2414-092-05766563-2013 с изм.1-3, п.5.4	Не нормируется не более 0,1 не более 0,20 не более 0,05	Отсутствие 0,02 0,04 0,01
5	Бромное число, г/100 см ³	ГОСТ 2706.11-74 с изм.1,2	не более 0,015	менее 0,01
6	Массовая доля фенола, %	ТУ 2414-092-05766563-2013 с изм.1-3, п.5.5	не более 0,002	менее 0,0002
7	Массовая доля серы, %	ГОСТ ISO 20884-2016	Не нормируется Определение обязательно!	менее 0,0005
8	Массовая доля хлора, %	ТУ 2414-092-05766563-2013 с изм.1-3, п.5.6	не более 0,001	менее 0,000005

Заключение: продукт соответствует ТУ 2414-092-05766563-2013 с изм. 1-3

Не подлежит обязательной сертификации.

Продукция выпущена под управлением Систем менеджмента, сертифицированных на соответствие требованиям: ISO 9001:2015 сертификат № 31100600 QM15, ISO 50001:2018 сертификат № 31100600 EMS18, ISO 14001:2015 сертификат № 31100600 UM15, ISO 45001:2018 сертификат № 31100600 OHS18.

Область применения: предназначен для синтеза фенола, ацетона и альфа-метилстирола.

Характеристика пожаровзрывоопасности: легковоспламеняющаяся жидкость. Концентрационные пределы воспламенения: нижний 0,88%об., верхний 6,1% об.; температурные пределы воспламенения: нижний 31°C, верхний 69°C; температура вспышки в открытом тигле 37°C, в закрытом тигле 31°C; температура воспламенения 38°C; температура самовоспламенения 424°C. При возникновении очага загорания в качестве средств пожаротушения применяют: пену, двуокись углерода, распыленную воду, песок.

Правила транспортирования: транспортируется в специальных железнодорожных цистернах в соответствии с «Правилами перевозок жидких грузов наливом в вагонах-цистернах и вагонах бункерного типа для перевозки нефтебитума»; не допускается применение сжатого воздуха при сливе и перекачке изопропилбензола.

Правила хранения: хранение технического изопропилбензола производить в соответствии с требованиями ГОСТ 1510.

Обезвреживание, утилизация и захоронение отходов: разливы засыпать песком, песок собрать неискрящим инструментом и вывезти в места, согласованные с органами Министерства по ЧС и экологической безопасности и учреждениями Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Управление Роспотребнадзора), для ликвидации или переработки (в соответствии с СанПин 2.1.3684-21).

Гарантийный срок хранения: 1 год со дня изготовления.

Лаборант химического анализа 5 разряда
(доверенность № ____ от ____ 2024г.)

МП

Дата оформления паспорта 24.10.2024