



ПАО УФАОРГСИНТЕЗ

450037, Российская Федерация, Республика Башкортостан, Уфа

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

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц №РА.RU.21УФ03

Лаборатория контроля качества сырья и товарной продукции



ПАСПОРТ № 365-2021

ФЕНОЛ СИНТЕТИЧЕСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ГОСТ 23519-93

Марка: Марка А Код ОКПД2: 20.14.24.112
 Дата изготовления: 31.12.2021 Масса нетто: 329,000 т
 Дата проведения испытаний: 31.12.2021
 Емкость: 1 [отд. 621-243]
 Обозначение НД, по которому отобрана проба: ГОСТ 2517

№ п/п	Наименование показателя	НД на метод испытания	Норма по ГОСТ 23519-93			Установлено анализом
			А	Б	В	
1	Внешний вид	ГОСТ 23519-93, п.6.3	Белое кристаллическое вещество			Белое кристаллическое вещество
2	Температура кристаллизации, °С	ГОСТ 18995.5-73 с изм.1-4, ГОСТ 23519-93, п.6.4	не ниже 40,7	не ниже 40,6	не ниже 40,4	40,80
3	Массовая доля нелетучего остатка, %	ГОСТ 27026-86 с изм.1, ГОСТ 23519-93, п.6.5	не более 0,001	не более 0,008	не более 0,01	0,0007
4	Оптическая плотность водного раствора фенола при 20 °С, ед.опт.	ГОСТ 23519-93, п.6.6	не более 0,03			0,02
5	Цветность расплава фенола по платиново-кобальтовой шкале, ед.Хазена	ГОСТ 14871-76 с изм.1, п.2, ГОСТ 23519-93, п.6.8	не более 5	не нормируют		4
6	Массовая доля воды, %	ГОСТ 14870-77 с изм.1,2, раздел 2, ГОСТ 23519-93, п.6.9	не более 0,03	не нормируют		0,018
7	Массовая доля суммы органических примесей, %	ГОСТ 23519-93, п.6.10	не более 0,01	не нормируют		0,006
8	Массовая доля оксида мезитила, %	ГОСТ 23519-93, п.6.10	не более 0,0015	не более 0,004	не нормируют	Отсутствие
9	Массовая доля суммы альфаметилстирола и изопропилбензола, %		не нормируют	не более 0,01	не нормируют	Отсутствие

Заключение: продукт соответствует ГОСТ 23519-93

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: используется в производстве капролактама, дифенилпропана, медицинских препаратов, фенолформальдегидных смол, о-крезола, присадок к маслам, для селективной очистки масел и других целей.

Характеристика пожаровзрывоопасности: горючее вещество, температура вспышки 79°С; воспламеняется от открытого пламени, пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси; емкости могут взрываться при нагревании.

Правила транспортирования: транспортируется в железнодорожных цистернах с обогревом из нержавеющей хромоникелевой, углеродистой стали с цинковым покрытием или углеродистой стали; по обогреваемому трубопроводу из нержавеющей хромоникелевой стали; фенол для медицинских препаратов перевозится только в цистернах из нержавеющей хромоникелевой стали и углеродистой стали с цинковым покрытием; при сливо-наливных операциях и в транспортном трубопроводе температура фенола должна быть (60 ± 10°С).

Правила хранения: фенол в твердом и расплавленном состоянии хранят вдали от открытого огня в герметичных резервуарах из нержавеющей хромоникелевой стали, углеродистой стали с цинковым покрытием, емкостях из монолитного алюминия; допускается хранение под азотом (объемная доля кислорода ≤ 2%) при температуре (60 ± 10°С) до 2-3 суток; при хранении в алюминиевых емкостях контролировать температуру; несовместимые вещества при хранении - окислители.

Обезвреживание, утилизация и захоронение отходов: разливы и россыпи фенола засыпать песком, песок собрать неискрообразующим инструментом в плотно закрывающиеся емкости и вывезти в специально отведенные 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 2.1.7.1322-2003).

Гарантийный срок хранения: Фенол в твердом состоянии: марка А – 1 месяц, марка Б – 1,5 месяца, марка В – 12 месяцев со дня изготовления

Лаборант химического анализа 5 разряда
(доверенность №34/21 от 01.01.21)

Е.А.

Волкова Е.А.

МП



Дата оформления паспорта 31.12.2021