

## Изменение № 1 ГОСТ 17354—71 Кислота 4-оксибензойная техническая

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16.05.79 № 1720 срок введения установлен

с 01.09.79

Вводная часть. Последний абзац исключить:

Пункт 1.1. Таблица. Графа «Нормы». Пункт 1 изложить в новой редакции: «Кристаллический продукт белого цвета. Допускается кремовый оттенок»; пункт 4. Заменить норму: 5,0 на 5.

Таблицу дополнить новым пунктом — 6:

Наименования показателей	Нормы
6. Цветность 30%-ного раствора в метаноле по йодной шкале, мг йода	Не нормируется до 01.09.80

Таблицу дополнить примечанием:

«Примечание. Показатель «цветность 30%-ного раствора в метаноле» является факультативным до 1 сентября 1980 г. Определение обязательное для накопления данных».

Стандарт дополнить новым разделом — 1а:

#### «1а. Требования безопасности

1а.1. Техническая 4-оксибензойная кислота — горючее вещество. Температура самовоспламенения аэрогеля 605°C.

Пылевоздушная смесь взрывоопасна.

Нижний концентрационный предел воспламенения аэрозвеси 26 г/м<sup>3</sup>. Температура самовоспламенения аэрозоля 603°C.

Средства пожаротушения — тонкораспыленная вода или пена.

1а.2. Техническая 4-оксибензойная кислота относится к классу умеренно-опасных соединений, оказывает раздражающее действие на кожу. Вдыхание паров и пыли вызывает раздражение верхних дыхательных путей. Помещения, в которых проводятся работы с продуктом, должны быть оборудованы общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией.

1а.3. При отборе проб, испытании и применении продукта следует применять индивидуальные средства защиты (респиратор, защитные очки, резиновые перчатки, спецодежду), а также соблюдать правила личной гигиены.

При уборке помещения, где проводится работа с продуктом, осевший продукт смывают струей воды».

Пункт 2.1 изложить в новой редакции:

«2.1. Правила приемки — по ГОСТ 6732—76».

Пункты 2.2, 2.3 исключить.

Пункт 3.1 изложить в новой редакции:

«3.1. Метод отбора проб — по ГОСТ 6732—76.

Масса средней пробы должна быть не менее 500 г».

Пункт 3.2 исключить.

Пункт 3.3. Заменить слова: «перемешивают, разминая имеющиеся комки» на: «растирают и перемешивают в фарфоровой ступке».

Пункт 3.4 исключить.

Пункт 3.5 изложить в новой редакции:

«3.5. Внешний вид определяют визуально. Перед определением пробу продукта тщательно растирают в фарфоровой ступке. Допускается проводить оп-

Продолжение см. стр. 124)

ределение внешнего вида сравнением с образцом, согласованным с потребителем».

Пункт 3.6.1. Заменить слова и ссылки:

«Натрия гидрат окиси (натр едкий) по ГОСТ 4328—66, х. ч., 10%-ный раствор» на «натрия гидроокись по ГОСТ 4328—77, х. ч., 10%-ный раствор»; ГОСТ 3118—67 на ГОСТ 3118—77; ГОСТ 4232—65 на ГОСТ 4232—74; ГОСТ 4160—65 на ГОСТ 4160—74; ГОСТ 4457—65 на ГОСТ 4457—74; ГОСТ 4215—66 на СТ СЭВ 223—75; ГОСТ 6709—53 на ГОСТ 6709—72;

«крахмал растворимый по ГОСТ 10163—62, 1%-ный раствор» на «крахмал растворимый по ГОСТ 10163—76, 1%-ный раствор, готовят по ГОСТ 4517—75».

Пункт 3.6.3. Заменить слова: «едкий натр» на «гидроокись натрия»; «до соломенно-желтой окраски» на «до лимонно-желтой окраски»;

последний абзац изложить в новой редакции:

«Одновременно проводят контрольный опыт в тех же условиях и с теми же количествами реактивов, не прибавляя раствор 4-оксибензойной кислоты».

Пункт 3.7. Заменить ссылку: ГОСТ 9390—60 на ГОСТ 18995.4—73; пункт дополнить новым абзацем:

«За результат анализа принимают среднее арифметическое двух параллельных определений, допускаемые расхождения между которыми не должны превышать 0,2°C».

Пункт 3.8. Заменить ссылку и значение: ГОСТ 9390—60 на ГОСТ 14870—77; 50 г на 20 г;

пункт дополнить новым абзацем:

«За результат анализа принимают среднее арифметическое двух параллельных определений, допускаемые расхождения между которыми не должны превышать 0,5%».

Пункт 3.9. Заменить ссылку: ГОСТ 9390—60 на ГОСТ 21119.10—75;

пункт дополнить новым абзацем:

«За результат анализа принимают среднее арифметическое двух параллельных определений, допускаемые расхождения между которыми не должны превышать 0,02%».

Раздел 3 дополнить новым пунктом — 3.10:

«3.10. Определение цветности 30%-ного раствора в метаноле (ГОСТ 6995—77) проводят по ГОСТ 14871—76 методом цветовой шкалы (йодной)».

Пункты 4.1, 4.2 изложить в новой редакции:

«4.1. Техническую 4-оксибензойную кислоту упаковывают по ГОСТ 6732—76 в один из перечисленных видов тары:

а) фанерные барабаны по ГОСТ 9338—74, тип I, вместимостью 50—66 л, внутрь которых вкладывают полиэтиленовые вкладыши или трех-четырёхслойные бумажные мешки марки НМ по ГОСТ 2226—75;

б) картонные навивные барабаны по ГОСТ 17065—77, вместимостью 36—50 л, внутрь которых вкладывают полиэтиленовые вкладыши;

в) прорезиненные мешки, внутрь которых вкладывают трех-четырёхслойные мешки марки НМ по ГОСТ 2226—75.

4.2. Маркировка — по ГОСТ 6732—76 с нанесением манипуляционного знака «Бойся сырости» по ГОСТ 14192—77».

Пункт 4.3 исключить.

Пункт 5.1 изложить в новой редакции:

«5.1. Изготовитель гарантирует соответствие 4-оксибензойной кислоты требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий хранения и транспортирования».

Пункт 5.2 дополнить новым абзацем:

«По истечении гарантийного срока перед использованием продукт должен быть проверен на соответствие его качества требованиям настоящего стандарта».