

# ИЗМЕНЕНИЯ, ВНЕСЕННЫЕ В МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

## 71 ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

МКС 71.040.30

Группа Л51

**Изменение № 4 ГОСТ 4465—74 Реактивы. Никель (II) серноокислый 7-водный. Технические условия**

**Принято Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 22 от 06.11.2002)**

**Зарегистрировано Бюро по стандартам № 4289**

**За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: AZ, AM, BY, KZ, KG, MD, RU, TJ, TM, UZ, UA [коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004]**

Вводная часть. Третий абзац. Заменить дату: 1985 г. на 1987 г.; четвертый абзац исключить.

Пункт 2а.2. Третий абзац. Заменить слова: «Минздравом СССР» на «органами здравоохранения».

Пункт 3.2.2. Формула. Экспликацию после слова «ди-На-ЭДТА» дополнить словом: «молярной» (2 раза).

Пункт 3.3.1. Последний абзац изложить в новой редакции:

«Цилиндр 1—500—2 по ГОСТ 1770—74».

Пункт 3.3.2. Последний абзац. Заменить слова: «не будет» на «не должно».

Пункт 3.4. Второй абзац. Заменить слово: «требованиями» на «требованиям».

Пункт 3.6.1. Первый абзац изложить в новой редакции:

«Фотометр пламенный или атомно-абсорбционный спектрофотометр любого типа, обеспечивающий измерение массовой доли калия в интервале от 0,0002 до 0,001 %, натрия и кальция — от 0,001 до 0,01 %»;

четвертый абзац. Исключить слово: «мерные»;

пятый абзац изложить в новой редакции:

«Пипетки 1(2)—1(2)—5(10, 25) по ГОСТ 29227—91»;

дополнить абзацем (после пятого):

«Пипетка 2—2—50 по ГОСТ 29169—91»;

*(Продолжение см. с. 6)*

предпоследний абзац дополнить словами: «или Государственные стандартные образцы (ГСО) состава водных растворов катионов калия, натрия, кальция с массовой концентрацией 1,0 мг/см<sup>3</sup>».

Пункт 3.7.1. Девятнадцатый абзац. Заменить слова: «Кадмий окись» на «Кадмий оксид».

Пункт 3.7.2. Девятый абзац. Заменить слова: «окиси кадмия» на «оксида кадмия».

Пункт 3.8. Второй, последний абзацы. Заменить значение: 0,1 рН на «0,1 единицы рН»;

последний абзац. Заменить слово: «Допускается» на «Допускаемая».

Пункт 4.1 дополнить абзацами:

«Препарат, упакованный в мешки, формируют в транспортные пакеты по ГОСТ 26663—85.

Маркировка, характеризующая транспортную опасность, — по ГОСТ 19433—88 (класс 9, подкласс 9.1, номер чертежа 9, классификационный шифр 9153).

На транспортную тару наносят манипуляционный знак «Беречь от влаги» по ГОСТ 14192—96, с потребительской тарой 2—1, 2—2, 2—4 — манипуляционные знаки: «Хрупкое. Осторожно», «Верх» и «Беречь от влаги».

Пункт 4.2 изложить в новой редакции:

«4.2. Транспортирование и хранение — по ГОСТ 3885—73.

Железнодорожным транспортом упакованный препарат транспортируют в крытых вагонах повагонными и мелкими отправлениями в соответствии с Правилами перевозок опасных грузов по железным дорогам на условиях аналога — «меди сульфат».

Раздел «Информационные данные». Пункт 5. Таблицу дополнить ссылками и номерами пунктов: ГОСТ 14192—96, 4.1; ГОСТ 19433—88, 4.1; ГОСТ 26663—85, 4.1; ГОСТ 29169—91, 3.6.1; ГОСТ 29227—91, 3.6.1; для ГОСТ 3885—73 дополнить ссылкой: 4.2.

(ИУС № 8 2003 г.)