

**Изменение № 1 ГОСТ 14048.14—80 Концентраты цинковые. Метод определения содержания окиси алюминия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 11.03.91 № 229**

**Дата введения 01.08.91**

Наименование стандарта. Исключить слово: «содержания»; ~~«content»~~; заменить слово: «окиси» на «оксида».

Под наименованием стандарта заменить код: ОКП 17 2110 на ОКСТУ 1709. По всему тексту стандарта заменить единицу и слова: л на дм<sup>3</sup>, «окись» на «оксид».

Вводная часть. Первый абзац. Исключить слово: «содержания»; второй абзац. Заменить слово: «слабоуксусной» на «слабоуксуснокислой».

Пункт 1.1. Заменить ссылку: СТ СЭВ 314—76 на ГОСТ 27329—87.

Раздел 1 дополнить пунктом — 1.2: «1.2. Контроль правильности результатов анализа осуществляют с помощью стандартных образцов, методом добавок или сопоставлением результатов анализа, полученных по методикам настоящего стандарта и ГОСТ 14048.11—80, или аттестованной методике, не реже одного раза в квартал, а также при смене реактивов, растворов, после длительного перерыва в работе в соответствии с ГОСТ 14048.2—78».

Стандарт дополнить разделом — 1а:

#### **«1а. Требования безопасности**

1а.1. Требования безопасности — по ГОСТ 25363—82 с дополнениями:

при проведении анализа используются реактивы, оказывающие вредное воздействие на организм человека: кислоты, гидроксид и пероксид натрия. При работе с названными веществами необходимо руководствоваться требованиями безопасности, изложенными в нормативно-технической документации на их изготовление и применение;

содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны (паров кислот, аэрозолей реактивов), выделяющихся в ходе анализа, не должно превышать значений предельно допустимых концентраций по ГОСТ 12.1.005—88, контроль следует осуществлять по методическим указаниям, утвержденным Минздравом СССР, или по ГОСТ 12.1.016—79».

*(Продолжение см. с. 40)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 14048.14—80)

Раздел 2. Восьмой абзац. Заменить ссылку: «по ГОСТ 4815—76» на «по Государственной фармакопее СССР № 20, статья 6»;

одиннадцатый абзац дополнить словами: «по ТУ 6—09—2706—73»;

двенадцатый абзац. Заменить слова: «Натрия ализаринсульфонат» на «Ализариновый красный с (S) по ТУ 6—09—2105—77»;

пятнадцатый абзац после слова «Стильбазо» дополнить ссылкой: «по ТУ 6—09—08—1310—78»;

последний абзац. Заменить слова: «гидроокиси натрия» на «гидроксида (гидроокиси) натрия» (2 раза); «перекиси натрия» на «пероксида (перекиси) натрия».

Пункт 3.1. Заменить слова: «массой 0,2 г» на «массой 0,2000 г», «или 0,1 г» на «или 0,1000 г»; «перекиси натрия» на «пероксида (перекиси) натрия»; «гидроокиси натра» на «гидроксида (гидроокиси) натрия».

Пункт 3.2. Второй абзац. Заменить слова: «ализаринсульфоната натрия» на «ализаринового красного».

Пункт 4.1. Экспликация. Второй абзац. Заменить слово: «объем» на «вместимость».

Пункт 4.2 изложить в новой редакции: «4.2. Абсолютные значения разностей результатов двух параллельных определений (показатель сходимости) и результатов двух анализов (показатель воспроизводимости) с доверительной вероятностью  $P=0,95$  не должны превышать значений допускаемых расхождений, указанных в таблице.

Массовая доля оксида алюминия, %	Допускаемые расхождения параллельных определений, %	Допускаемые расхождения результатов анализа, %
От 0,20 до 0,60 включ.	0,07	0,09
Съ. 0,00 » 2,0 »	0,2	0,3
» 2,0 » 5,0 »	0,4	0,6

(ИУС № 6 1991 г.)