

Изменение № 1 ГОСТ 14048.9—80 Концентраты цинковые. Метод определения содержания сурьмы

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 11.03.91 № 228

Дата введения 01.08.91

Наименование стандарта. Исключить слово: «содержания»; «content».
(Продолжение см. с. 32)

(Продолжение изменения к ГОСТ 14048.9—80)

Под наименованием стандарта заменить код: **ОКП 17 2110** на **ОКСТУ 1**

По всему тексту стандарта заменить единицы: л на дм^3 , мл на см^3 .

Вводная часть. Первый абзац. Исключить слово: «содержания»;
второй абзац. Заменить слово: «двуокиси» на «диоксиде».

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

Раздел 1 дополнить пунктом — 1.2: «1.2. Контроль правильности результа-

(Продолжение см. с. 33)

тов анализа осуществляют с помощью стандартных образцов, методом добавок или сопоставлением результатов анализа, полученных по стандартизованной и аттестованной методикам, 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, аммиак, дигидрохлорид гидразина, пероксид водорода, сурьма и ее соединения, ртуть. 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, аммиака, ртути, аэрозолей реактивов), выделяющихся в ходе анализа, не должно превышать 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».

Раздел 2. Первый абзац. Исключить слова: «переменного тока типа ППТ-1 или полярограф осциллографический типа ПО-5122»;

седьмой абзац. Заменить слова: «гидразин солянокислый» на «гидразин дигидрохлорид»;

восьмой абзац. Заменить слово: «хлорное» на «треххлористое, 6-водное»;

десятый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 6203—77 на ТУ 6—09—4011—75;

тринадцатый абзац изложить в новой редакции: «Водорода пероксид по ГОСТ 10929—76»;

(Продолжение см. с. 34)

четырнадцатый абзац. Заменить слова: «солянокислого гидразина» на «гидрохлорида гидразина»;

шестнадцатый абзац. Исключить слово: «количественно».

Пункт 3.1. Первый абзац. Заменить слова: «массой 0,5» на «массой 0,5000 г», «гидроокси» на «гидроксида»;

второй абзац. Заменить слова: «перекиси водорода» на «пероксида водорода» (2 раза).

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

Пункт 4.2 изложить в новой редакции: «4.2. Абсолютные значения равностей 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 сурьмы, %	Допускаемые расхождения параллельных определений, %	Допускаемые расхождения результатов анализа, %
От 0,005 до 0,010 включ.	0,002	0,003
Св. 0,010 > 0,030 >	0,004	0,006
> 0,030 > 0,060 >	0,006	0,009
> 0,060 > 0,100 >	0,007	0,010
> 0,100 > 0,30 >	0,02	0,03
> 0,30 > 0,50 >	0,03	0,04

Пункт 4.3 исключить.

(ИУС № 6 1991 г.)