

Изменение № 2 ГОСТ 14048.13—80 Концентраты цинковые. Методы определения серебра и золота

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

Под наименованием стандарта заменить код: ОКП 17 2110 на ОКСТУ 1709.

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

Раздел 1 дополнить пунктом — 1.3: «1.3. Контроль правильности результатов анализа осуществляют также сопоставлением результатов анализа, полученных по методикам настоящего стандарта и ГОСТ 25363—82, или аттестованной методике, не реже одного раза в месяц, а также при смене реактивов, растворов, после длительного перерыва в работе в соответствии с ГОСТ 14048.2—78».

Пункт 1а.1 изложить в новой редакции: «1а.1. Требования безопасности — по ГОСТ 25363—82 с дополнениями:

при проведении анализа используются реактивы, оказывающие вредное воздействие на организм человека: кислоты, бура, оксид свинца, нитраты калия и натрия, дигидрохлорид гидразина, пероксид водорода, толуол. 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, свинца и его соединений, аэрозолей реактивов, толуола), 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».

Пункт 2.1. Четвертый, пятый абзацы. Исключить слова: «по ГОСТ 6616—74»;

десятый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 3584—73 на ГОСТ 6613—86;

двадцатый абзац дополнить словами: «по ТУ 6—09—2237—76»;

двадцать шестой абзац. Заменить слова: «Гидразин солянокислый» на «Гидразин дигидрохлорид»;

двадцать восьмой абзац. Заменить слова: «солянокислого гидразина» на «дигидрохлорида гидразина».

(Продолжение см. с. 38)

(Продолжение изменений к ГОСТ 14048.13—80)

Пункт 2.2.1. Первый абзац. Заменить слова и значение: «массой 25 г» на «массой 25,0 г»; 30 г на 30—40 г.

Пункт 2.3.3 (кроме таблиц 1, 2) изложить в новой редакции: «2.3.3. Абсолютные значения разностей результатов трех параллельных определений (показатель сходимости) и результатов двух анализов (показатель воспроизводимости) с доверительной вероятностью $P=0,95$ не должны превышать значений допускаемых расхождений, указанных в табл. 1 и 2».

Раздел 3. По всему тексту заменить слово: «перекись» на «пероксид».

Пункт 3.3.2 изложить в новой редакции: «3.3.2. Абсолютные значения разностей результатов трех параллельных определений (показатель сходимости) и результатов двух анализов (показатель воспроизводимости) с доверительной вероятностью $P=0,95$ не должны превышать значений допускаемых расхождений, указанных в табл. 3».

Т а б л и ц а 3

Массовая доля золота, г, на 1 т концентрата	Допускаемое расхождение, г, на 1 т концентрата
От 0,02 до 0,05 включ.	0,03
« 0,05 » 0,10	0,04
» 0,10 » 0,3	0,1
» 0,3 » 0,6	0,3
» 0,6 » 1	0,4

(ИУС № 6 1991 г.)