
Изменение № 4 ГОСТ 12697.3—77 Алюминий. Метод определения марганца
Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета
СССР по стандартам от 30.05.88 № 1551

Дата введения 01.01.89

По всему тексту стандарта заменить слово: «гидроокись» на «гидроксид»
Вводная часть. Последний абзац исключить.

Пункт 1.1 дополнить ссылкой: «и ГОСТ 25086—87».

Раздел 2. Первый абзац изложить в новой редакции: «Фотоэлектроколориметр типов ФЭК-56М, ФЭК-60, КФК или спектрофотометр типов СФ-16, СФ-26 или аналогичного типа»;

дополнить абзацем (после первого): «Весы лабораторные по ГОСТ 24104—80 2-го класса точности с погрешностью взвешивания 0,0002 г»;

пятый абзац. Исключить слова: «раствор 30 г/дм³»;

шестой абзац. Заменить значение: 200 г/дм³ на «с массовой долей 20 %»;

восьмой абзац. Заменить значение: 50 г/дм³ на «с массовой долей 5 %»;

исключить ссылку: ГОСТ 429—76.

Пункт 3.1. Первый абзац. Исключить слова: «в зависимости от содержания марганца»;

второй абзац. Заменить слова: «применяя светофильтр с максимумом светопропускания 528 нм, или на спектрофотометре при длине волны 528 нм» на «или на спектрофотометре, учитывая, что максимум светопоглощения растворов соот-

(Продолжение см. с. 84)

(Продолжение изменения к ГОСТ 12697.3—77)

ветствует длине волны 528 нм», «действительного содержания» на «действительной массе»;

четвертый абзац. Заменить слово: «содержание» на «массу»;

Пункт 3.2. Второй абзац. Заменить слово: «содержаниям» на «массам».

Пункт 4.2. Таблицу изложить в новой редакции:

| Массовая доля марганца, % | Допускаемые расхождения, % | |
|---------------------------|----------------------------|-------------------------|
| | сходимости, отн. | воспроизводимости, отн. |
| От 0,001 до 0,003 включ. | 30 | 45 |
| Св. 0,003 » 0,008 » | 20 | 30 |
| » 0,008 » 0,0015 » | 15 | 25 |

(ИУС № 8 1988 г.)