

Изменение № 2 ГОСТ 2197—78 Кислота вольфрамовая. Технические условия
Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета
СССР по стандартам от 22.06.89 № 1853

Дата введения 01.12.89

Вводная часть. Третий абзац изложить в новой редакции: «Молекулярная масса (по международным атомным массам 1985 г.) — 249,86»; четвертый абзац исключить.

Пункт 1.2. Таблицу 1 изложить в новой редакции: (см. с. 154)

Пункт 1а.3. Исключить ссылку: ГОСТ 12.1.016—79.

Пункты 1а.3, 1а.8. Заменить ссылку: ГОСТ 12.1.007—76 на ГОСТ 12.1.005—88.

Пункт 1а.7 изложить в новой редакции: «1а.7. Вольфрамовая кислота пожаровзрывобезопасна».

Пункт 2.1. Третий абзац. Исключить слова: «и сорт».

Пункт 3.1.3 изложить в новой редакции: «3.1.3. Среднюю пробу хранят в запаянном или прочно завязанном пакете из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354—82».

Пункт 3.7.4. Таблица 3. Головка. Заменить слово: «хрома» на «хлора».

Пункт 3.7 дополнить абзацами: «Допускается применение других методов анализа для определения хлора, погрешность которых не превышает погрешности метода, основанного на применении хлор-селективных электродов».

При разногласиях в оценке качества определение проводят методом, изложенным в стандарте».

(Продолжение см. с. 154)

(Продолжение изменения к ГОСТ 2197—78)

Таблица 1

Наименование показателя	Норма
	ОКП 17 4214 0002
1. Внешний вид	Рассыпчатый порошок желтого или зеленовато-желтого цвета, не содержащий комков и механических примесей
2. Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,004
3. Массовая доля алюминия (Al), %, не более	0,002
4. Массовая доля кальция (Ca), %, не более	0,006
5. Массовая доля молибдена (Mo), %, не более	0,02
6. Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,01
7. Массовая доля натрия (Na), %, не более	0,02
8. Массовая доля кремния (Si), %, не более	0,005
9. Массовая доля калия (K), %, не более	0,01
10. Массовая доля магния (Mg), %, не более	0,002
11. Массовая доля никеля (Ni), %, не более	0,002
12. Массовая доля цинка (Zn), %, не более	0,002
13. Массовая доля меди (Cu), %, не более	0,002
14. Массовая доля фосфора (P), %, не более	0,005
15. Массовая доля серы (S), %, не более	0,005
16. Массовая доля углерода (C), %, не более	0,05
17. Массовая доля хлора (Cl), %, не более	0,25
18. Потери массы при прокаливании, %	7—15

(Продолжение см. с. 155)

Примечания:

1. Нормы для показателей 2—13 указаны в расчете на металлический вольфрам.
2. Допускается по согласованию с потребителем вольфрамовая кислота с массовой долей железа не более 0,005 %.

Пункт 4.1 изложить в новой редакции: «4.1. Вольфрамовую кислоту упаковывают в полиэтиленовые мешки по ГОСТ 17811—78 или мешки из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354—82, вложенные в фанерные барабаны типа I—2 по ГОСТ 9338—80, или плотные деревянные ящики № 17—1 типа II—1 по ГОСТ 18573—86, или картонные барабаны типа III по ГОСТ 17065—77, или полипропиленовые мешки. Полиэтиленовые мешки должны быть завязаны, полипропиленовые — зашиты.

(Продолжение см. с. 156)

Масса нетто одного грузового места не должна быть более 40 кг.

Пункт 4.2. Третий абзац. Исключить слова: «и сорта»;

дополнить абзацем (после седьмого): «знака опасности по ГОСТ 19433—88 (класс 9, подкласс 9.1, классификационный шифр 9143)»;

заменить слово: «этикетка» на «ярлык» (2 раза).

Пункт 4.4. Третий абзац дополнить словами: «в деревянных ящиках по п. 4.1»;

четвертый абзац. Заменить слово: «правилами» на «техническими условиями»;

пятый абзац после слов «деревянных ящиков» дополнить словами: «полипропиленовых мешков»; дополнить ссылкой: «по ГОСТ 26663—85».

Пункт 5.2 изложить в новой редакции: «5.2. Гарантийный срок хранения продукта — 6 мес со дня изготовления».

(ИУС № 10 1989 г.)