

Л. ХИМИЧЕСКИЕ ПРОДУКТЫ И РЕЗИНОАСБЕСТОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Группа Л14

Изменение № 3 ГОСТ 450—77 Кальций хлористый технический. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Госстандарта России от 14.05.92 № 475

Дата введения 01.11.92

Вводную часть после слов «автомобильных дорог» дополнить словами: «а также в качестве осушителя»;

дополнить абзацем: «Требования настоящего стандарта являются обязательными, кроме пп. 3, 5, 6, 7 табл. 1».

Пункт 1.3. Таблица 1. Примечание 3. Заменить слова: «до 31.12.92» на «до 01.01.95»; в гидратированном хлористом кальции по согласованию с потребителем допускается массовая доля прочих хлоридов, в том числе $MgCl_2$, в пересчете на $NaCl$, не более 6 %».

Пункт 3.1. Первый абзац дополнить словами: «Для хлористого кальция, упакованного в потребительскую тару, из каждого отобранного ящика или мешка отбирают по одному пакету или по одной банке».

Пункт 3.2 дополнить абзацами: «Результаты анализа каждого показателя округляют до последней значащей цифры нормы, указанной для данного показателя в таблице технических требований. Промежуточные результаты параллельных определений должны содержать на одну значащую цифру больше».

Допускается применение других методов анализа, не уступающих по точности методам, регламентированным настоящим стандартом.

При разногласиях в оценке качества продукта анализ проводят в соответствии с требованиями настоящего стандарта».

Пункты 3.4.1, 3.6.1, 3.7.1, 3.8.1, 3.9.1, 3.9а,1, приложение (пункт 1), Заменить ссылку: ГОСТ 24104—80 на ГОСТ 24104—88.

Пункт 3.4.1. Предпоследний абзац. Заменить слова: «0,1 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 0,1 %».

Пункт 3.4.2. Второй абзац. Заменить слова: «едкого натра» на «гидроокиси натрия».

Пункт 3.5.1. Заменить ссылку: ГОСТ 20292—76 на ГОСТ 20292—74.

Пункт 3.6.1. Девятый абзац. Заменить слова: «10 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 10 %»;

(Продолжение см. с. 90)

(Продолжение изменения к ГОСТ 450—77)

одиннадцатый абзац. Заменить слова: «5 %-ный водный раствор» на «водный раствор с массовой долей 5 %»;

четырнадцатый абзац изложить в новой редакции: «Кислота соляная по ГОСТ 3118—77 плотностью 1,19 г/см³ и раствор с массовой долей 25 %»;

дополнить абзацем: «Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72»;

последний абзац исключить.

Пункт 3.6.2. Второй, третий абзацы. Заменить слова: «25 %-ного раствора соляной кислоты» на «раствора соляной кислоты с массовой долей 25 %»;

последний абзац. Заменить слово: «содержание» на «массу».

Пункт 3.6.3. Второй абзац. Заменить слова: «содержания» на «массовой доли», «25 %-ного раствора соляной кислоты» на «раствора соляной кислоты с массовой долей 25 %»; «плавленого» на «гидратированного»;

третий абзац. Заменить слова: «плавленого» на «гидратированного», «25 %-ного раствора соляной кислоты» на «раствора соляной кислоты с массовой долей 25 %»;

четвертый абзац. Заменить слово: «Содержание» на «Массу».

Пункт 3.6.4. Формула. Заменить обозначение: a на m_1 ;

экспликация. Второй абзац изложить в новой редакции: « m_1 — масса железа, найденная по градуировочному графику, мг».

Пункт 3.7.1. Четвертый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 25336—80 на ГОСТ 25336—82;

одиннадцатый абзац. Заменить слова: «1 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 1 %».

Пункт 3.8.1. Четырнадцатый абзац. Заменить слова: «10 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 10 %»;

семнадцатый абзац. Заменить слова: «0,1 %-ный спиртовой раствор» на «спиртовой раствор с массовой долей 0,1 %»;

восемнадцатый абзац. Заменить слова: «1 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 1 %».

Пункт 3.8.3 дополнить абзацем: «При разногласиях в оценке массовой доли сульфатов анализ проводят гравиметрическим методом».

Пункт 3.9.1. Восьмой абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 25336—83 на ГОСТ 25336—82.

Пункт 4.1. Первый абзац после слова «контейнеры» дополнить обозначением: МКР-1, ОС; заменить ссылку: ГОСТ 2226—75 на ГОСТ 2226—88;

дополнить абзацами (после второго): «Хлористый кальций, предназначенный для розничной торговли и других целей, упаковывают в потребительскую тару — пакеты, изготовленные из ламинированной бумаги по ГОСТ 2228—81,

(Продолжение см. с. 91)

(Продолжение изменения к ГОСТ 450—77)

полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354—82 или других термосвариваемых материалов, а также в стеклянные банки по ОСТ 6—15—345—81 или полиэтиленовые банки с навинчивающейся крышкой и вкладышем или прокладкой из того же материала по ОСТ 6—15—608—88.

Масса нетто продукта — 250—5000 г. Допускаемые отклонения от массы ± 5 %.

Пакеты, банки с хлористым кальцием укладывают в ящики из гофрированного картона по ГОСТ 13841—79 или ГОСТ 13511—91.

По согласованию с заказчиком разрешается упаковывание хлористого кальция, расфасованного в пакеты, в бандероли из оберточной бумаги в два слоя по ГОСТ 8273—75 или ГОСТ 8828—89.

Масса нетто продукта в ящике или бандероли — не более 15 кг»; третий абзац. Заменить слово: «плавленный» на «гидратированный».

Пункт 4.2. Заменить слова: «Боятся сырости» на «Беречь от влаги»;

дополнить абзацами: «Маркировка мелкой упаковки содержит следующие данные:

наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак;

наименование продукта;

марку продукта;

обозначение настоящего стандарта;

массу упаковки;

назначение продукта.

На вторичную упаковку наклеивают ярлык со следующими обозначениями: наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак;

(Продолжение см. с. 92)

наименование продукта;
марка продукта;
обозначение настоящего стандарта;
масса единичной упаковки;
количество упаковок».

Пункт 4.4. Заменить слова: «по ГОСТ 21929—76» на «в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида».

Пункт 6.1 дополнить абзацами: «Технический хлористый кальций по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3-й класс опасности по ГОСТ 12.1.005—88).

Предельно допустимая концентрация (ПДК) в воздухе рабочей зоны — 2 мг/м³.

Токсичных соединений в воздушной среде и сточных водах в присутствии других веществ хлористый кальций не образует.

В организме хлористый кальций не кумулируется».

Пункт 6.2 дополнить абзацем: «При попадании хлористого кальция на кожу и глаза обмыть обильной струей воды».

Приложение. Пункт 2.1. Последний абзац. Заменить слово: «содержание» на «массу»;

пункт 3. Второй абзац. Заменить слово: «Содержание» на «Массу»;

пункт 4. Формула. Заменить обозначение: a на m_1 ;

экспликация. Первый абзац изложить в новой редакции: « m_1 — масса сульфат-иона, найденная по градуировочному графику, мг».

(ИУС № 8 1992 г.)