

## Изменение № 3 ГОСТ 201—76 Тринатрийфосфат

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27.05.81 № 2640 срок введения установлен

с 01.01.82

Под наименованием стандарта заменить код: ОКП 21 4813 на ОКП 21 4813 0100 02.

По всему тексту стандарта заменить единицу измерения и слова: мл на см<sup>3</sup>, «натрия гидрат окиси (натр едкий)» на «натрия гидроокись».

Вводную часть изложить в новой редакции:

«Настоящий стандарт распространяется на тринатрийфосфат (трехзамещенный фосфорнокислый натрий), используемый в энергетике, целлюлозно-бумажной промышленности, пищевой промышленности для технических целей и других отраслях народного хозяйства.

Формула  $\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$  (двенадцативодный).

Молекулярная масса (по международным атомным массам 1971 г.) — 380,12».

Пункт 1.1 изложить в новой редакции:

«1.1. Тринатрийфосфат должен быть изготовлен в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке».

Пункт 1.2. Таблицу и примечание изложить в новой редакции:

Наименование показателя	Норма	Метод анализа
1. Внешний вид	Чешуйки или кристаллы, способные слеживаться	По п. 3.3
2. Массовая доля общего $\text{P}_2\text{O}_5$ , %, не менее	18,5	По ГОСТ 24024,8—81 и п. 3.4 настоящего стандарта
3. pH 1%-ного водного раствора	11,5—12,5	По ГОСТ 24024,5—80 и п. 3.5 настоящего стандарта
4. Массовая доля нерастворимого в воде остатка, %, не более	0,03	По ГОСТ 24024,2—80 и п. 3.6 настоящего стандарта

Примечание. В тринатрийфосфате, предназначенном для розничной торговли, допускается массовая доля общего  $\text{P}_2\text{O}_5$  не менее 18,1 %.

Пункт 1.3 исключить.

Пункт 2.1. Заменить значение: 60 на 120.

Пункт 2.2 дополнить новым абзацем:

(Продолжение см. стр. 186)

(Продолжение изменения к ГОСТ 201—76)

«Для контроля качества тринатрийфосфата, находящегося в движении, пробы отбирают с транспортной ленты механизированным или ручным способом с периодом отбора, обеспечивающим получение массы точечной пробы не менее 0,5 кг от 10 т продукта».

Пункт 3.1 изложить в новой редакции:

«3.1. Точечные пробы отбирают шупом, погружая его на  $\frac{3}{4}$  глубины мешка.

Точечные пробы с транспортной ленты отбирают при помощи автоматического пробоотборника или вручную совком.

Масса точечной пробы должна быть не менее 0,1 кг».

Пункт 3.4.1 после слов «с погрешностью не более 0,05 рН» дополнить словами: «и при необходимости доводят до рН 4,4 раствором двузамещенного фосфорнокислого натрия или раствором лимонной кислоты»; исключить ссылку: (СТ СЭВ 394—76).

Пункт 3.4.2. Второй абзац изложить в новой редакции:

«Для определения берут две аликвотные части по 25 см<sup>3</sup> в конические колбы вместимостью 250 см<sup>3</sup>».

Пункт 3.4 дополнить новым абзацем:

«При разногласиях в оценке массовой доли общего Р<sub>2</sub>О<sub>5</sub> анализ проводят по ГОСТ 24024.8—81».

Пункт 3.6.2. Первый, второй абзацы. Заменить значения: 100—110 на 105±3.

Пункты 3.7—3.11 исключить.

Пункт 4.1. Первый абзац. Заменить слова: «с толщиной пленки не менее 220 мкм» на «из пленки толщиной (0,220±0,030) мм»;

четвертый абзац. Исключить слова: «По соглашению с потребителем тринатрийфосфат упаковывают в специальные мягкие контейнеры».

Пункт 4.2. Заменить слова: «бумажные мешки по ГОСТ 2226—75 или полиэтиленовые мешки по ГОСТ 17811—78. Масса нетто не более 40 кг» на «допускается по согласованию с потребителями упаковка в бумажные мешки по ГОСТ 2226—75 или полиэтиленовые мешки по ГОСТ 17811—78 с толщиной пленки (0,190±0,030) мм».

Масса нетто не более 30 кг».

Пункт 4.4 исключить.

Пункт 4.6 дополнить новым подпунктом — д):

д) знак опасности «Едкое вещество», класс опасности 8 по ГОСТ 19433—74».

Пункт 4.9 изложить в новой редакции:

«4.9. Тринатрийфосфат транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

По железной дороге упакованную продукцию транспортируют повагонными партиями — в крытых вагонах, мелкими партиями — в контейнерах по ГОСТ 20435—75.

При перевозке речным транспортом используют специальные контейнеры.

Транспортирование упакованной продукции пакетами проводится в соответствии с ГОСТ 15901—70, ГОСТ 21929—76 и ГОСТ 9078—74 с использованием деревянных поддонов размером 800×1200 мм, грузоподъемностью 1 т. Загрузка мешков на поддон осуществляется в шесть ярусов в количестве 18 шт. с применением обвязочных материалов».

Пункт 4.10. Последний абзац исключить.

(ИУС № 8 1981 г.)