

Группа Л13

Изменение № 1 ГОСТ 2263—79 Натр едкий технический. Технические условия
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.06.85
№ 1975 срок введения установлен

с 01.11.85

По всему тексту стандарта заменить единицы измерения: мл на см³, л на дм³.

Вводная часть. Четвертый абзац. Исключить слова: «рекомендации СЭВ 3984—73 в части, касающейся методов определения хлористого натрия, сульфатов, суммы кальция и магния, алюминия, меди».

Пункт 1.2. Третий абзац исключить.

Пункт 1.3. Таблица 1. Головку изложить в новой редакции; марки ТХ исключить:

Наименование показателя	Норма для марки		
	ТР ОКП 21 3211 0400	ТД ОКП 21 3212 0200	РР ОКП 21 3211 0100

Продолжения

Норма для марки			
РХ		РД	
Первый сорт ОКП 21 3221 0530	Второй сорт ОКП 21 3221 0540	Высший сорт ОКП 21 3212 0320	Первый сорт ОКП 21 3212 0330

(Продолжение см. с. 232)

(Продолжение изменения к ГОСТ 2263—79)

Графу «Норма для марки ТД» для пункта 1 изложить в новой редакции: «Плавленая масса белого цвета. Допускается слабая окраска»; графа «Норма для марки ТР». Пункт 5. Заменить значение: 0,005 на 0,004; Примечание 3 исключить.

Пункт 2.1. Последний абзац дополнить словами: «Едкий натр относится к вредным веществам 2-го класса опасности по ГОСТ 12.1.007—76».

Пункт 4.1.2. Предпоследний абзац дополнить словами: «по ГОСТ 6732—76 (черт. 3, приложение 1)».

Пункт 4.2.2 после слова «визуально» изложить в новой редакции: «на белом фоне в пробирке типа П4 по ГОСТ 25336—82 вместимостью 20—25 см³».

Пункты 4.3.1, 4.4.1, 4.5.1, 4.6.1, 4.7.1, 4.9.1, 4.10.1, 4.11.1. Первый абзац изложить в новой редакции: «Аппаратура, реактивы и растворы».

Пункт 4.3.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 500 г, 3-го класса точности.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 500 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 1 или 3, вместимостью 500 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 20, 25 см³.

Бюретка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 50 см³ с ценой деления 0,1 см³»;

второй абзац. Заменить слова: «1н. и 0,1 н. растворы» на «растворы с (НСI) = 1 моль/дм³ и с (НСI) = 0,1 моль/дм³».

Пункт 4.3.2.1. Второй абзац изложить в новой редакции: «Перед взятием навески с пробы продукта удаляют верхний выветрившийся слой, в стаканчик для взвешивания быстро отбирают около 20,00 г продукта и взвешивают. Навеску количественно переносят в мерную колбу, приливают 300—400 см³ воды, растворяют, охлаждают, доводят объем раствора водой до метки и перемешивают — раствор А».

(Продолжение см. с. 233)

Пункт 4.3.2.2. Второй, третий абзацы изложить в новой редакции: «25 см³ продукта отбирают в предварительно взвешенный стакан вместимостью 100 см³, взвешивают, количественно переносят в мерную колбу, разбавляют водой до метки и перемешивают — раствор Б.

Растворы А и Б готовят из двух параллельных навесок.

Пункт 4.3.3.1. Второй абзац. Заменить слова: «1 н. раствором соляной кислоты» на «раствором соляной кислоты концентрации 1 моль/дм³».

Пункт 4.3.3.2. Второй абзац. Заменить слова: «1 н. раствор соляной кислоты» на «раствор соляной кислоты концентрации 1 моль/дм³», «0,1 н. раствором соляной кислоты» на «раствором соляной кислоты концентрации 0,1 моль/дм³» (2 раза); «0,1 н. кислоты» на «кислоты концентрации 0,1 моль/дм³» (2 раза).

Пункт 4.3.4. Экспликацию изложить в новой редакции:

«где V_1 — объем раствора соляной кислоты концентрации точно 1 моль/дм³, израсходованный на титрование по фенолфталеину (п. 4.3.3.1), см³;

V_2 — объем раствора соляной кислоты концентрации точно 0,1 моль/дм³, израсходованный на титрование пробы после обесцвечивания фенолфталеина до изменения окраски индикатора, см³;

m — масса навески, взятая для приготовления растворов А или Б, г;

0,04 — масса едкого натра, соответствующая 1 см³ раствора соляной кислоты концентрации точно 1 моль/дм³, г;

0,0053 — масса углекислого натрия, соответствующая 1 см³ раствора соляной кислоты концентрации точно 0,1 моль/дм³, г;

последний абзац дополнить словами: «при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункт 4.4.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 500 г, 3-го класса точности.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 20, 25 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, исполнения 4 или 5, вместимостью 1 см³.

Бюретка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 50 см³.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 200 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 1 или 3, вместимостью 100 см³;

третий абзац. Заменить слова: «0,1 н. раствор» на «раствор с (NaCl)=0,1 моль/дм³»;

четвертый абзац. Заменить слова: «0,1 н. и 0,01 н. растворы» на «растворы с (1/2 Hg (NO₃)₂·H₂O)=0,1 моль/дм³ и с (1/2 Hg (NO₃)₂·H₂O)=0,01 моль/дм³»;

пятый абзац. Заменить слова: «0,1 н. раствором нитрата ртути» на «раствором нитрата ртути концентрации 0,1 моль/дм³»; «0,01 н. раствор» на «раствор концентрации 0,01 моль/дм³»; «0,1 н. раствора» на «раствора концентрации 0,1 моль/дм³»;

седьмой абзац дополнить словами: «или вода эквивалентной чистоты».

Пункт 4.4.2. Второй абзац. Исключить слова: «взвешенного», «с погрешностью не более 0,01 г» (2 раза);

третий абзац. Исключить слова: «вместимостью 200 мл»;

пятый абзац. Заменить слова: «0,01 н. раствором нитрата ртути» на «раствором нитрата ртути концентрации 0,01 моль/дм³»;

шестой абзац. Заменить слова: «0,1 н. раствором нитрата ртути» на «раствором нитрата ртути концентрации 0,1 моль/дм³»;

седьмой абзац. Заменить слово: «Одновременно» на «Параллельно».

Пункт 4.4.3. Экспликацию изложить в новой редакции:

«где V_0 — объем раствора нитрата ртути, израсходованный на титрование в контрольном опыте, см³;

V_1 — объем раствора нитрата ртути концентрации точно 0,01 моль/дм³, израсходованный на титрование пробы, см³;

V_2 — объем раствора нитрата ртути концентрации точно

(Продолжение см. с. 234)

- 0,0005846 и 0,005846 — масса хлористого натрия, соответствующая 1 см³ раствора нитрата ртути концентрации точно 0,01 моль/дм³ и 0,1 моль/дм³, соответственно, г;
- 5 — масса навески едкого натра, содержащаяся в 50 см³ раствора В (по п. 4.4.2), г;
- m* — масса навески, взятая для приготовления раствора А или Б, г;
- X* — массовая доля едкого натра, найденная по п. 4.3.4, %.

последний абзац дополнить словами: «при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункт 4.5.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 500 г, 3-го класса точности.

Фотоэлектроколориметр типа ФЭК-56 или другого типа.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 50, 100, 1000 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, исполнения 6 или 7, вместимостью 10, 25 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 25, 50 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, вместимостью 100, 500 см³;

второй абзац исключить;

последний абзац дополнить словами: «или вода эквивалентной чистоты».

Пункт 4.5.2.1 после слов «вносят по 25 мл воды» дополнить значением: 1; после слов «что соответствует» дополнить значением: 10.

Пункт 4.5.2.2. Второй абзац. Заменить слова: «марок ТХ и ТД» на «марки ТД»; исключить слова: «с погрешностью не более 0,01 г»;

пятый абзац. Исключить слова: «с погрешностью не более 0,01 г».

Пункт 4.5.3. Второй абзац. Исключить слова: «ТХ 1-го сорта», «ТХ 2-го сорта».

Пункт 4.5.4. Третий абзац. Исключить слова: «ТХ 1-го сорта»;

четвертый абзац. Исключить слова: «ТХ 2-го сорта»;

последний абзац дополнить словами: «при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункт 4.6.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 200 г, 2-го класса точности.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 1 или 3, вместимостью 100 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 10 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, исполнения 4 или 5, вместимостью 1 см³;

пятый абзац. Заменить слова: «0,1 н. раствор» на «раствор с (AgNO₃) = = 0,1 моль/дм³»;

шестой абзац дополнить словами: «или вода эквивалентной чистоты».

Пункт 4.6.3. Последний абзац дополнить словами: «при доверительной вероятности $P=0,95$ »;

заменить значение: 0,0005 на 0,005.

Пункт 4.7.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 500 г, 3-го класса точности.

Фотоэлектроколориметр типа ФЭК-56 или другого типа.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 50, 100 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, исполнения 6 или 7, вместимостью 10, 25 см³;

второй абзац исключить;

предпоследний абзац дополнить словами: «или вода эквивалентной чистоты».

(Продолжение см. с. 235)

Пункт 4.7.3. Второй абзац. Исключить слова: «1 г твердого продукта марок ТХ или»;

второй, четвертый абзацы. Исключить слова: «с погрешностью не более 0,01 г»;

Пункт 4.7.4. Заменить слова: «марок ТХ и» на «марки»;

последний абзац дополнить словами: «для продукта марок РР и ТР, 0,02 % — для продукта марок РХ и РД при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункт 4.8.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 500 г, 3-го класса точности.

Фотоэлектроколориметр типа ФЭК-56 или другого типа.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 100, 1000 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 10, 20, 50 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 1 или 3, вместимостью 500 см³»;

второй абзац исключить»;

предпоследний абзац. Исключить слова: «взвешенной с погрешностью не более 0,01 г»;

последний абзац дополнить словами: «или вода эквивалентной чистоты».

Пункт 4.8.3. Заменить слова: «марок ТХ и» на «марки».

Пункт 4.8.4. Третий абзац. Заменить слова: «марок ТХ и» на «марки»;

последний абзац дополнить словами: «при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункт 4.9.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 200 г, 2-го класса точности и 500 г, 3-го класса точности.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 1000 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 1 или 3, вместимостью 100, 500 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 5, 10, 20 см³.

Бюретка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 50 см³ с ценой деления 0,1 см³»;

третий абзац. Заменить слова: «0,01 н. раствор» на «раствор с (ди-На-ЭДТА=0,005 моль/дм³», «0,01 н. раствору хлорида магния» на «раствору хлористого магния концентрации с (MgCl₂)=0,005 моль/дм³»; дополнить словами: «Допускается титр раствора трилона Б устанавливать по раствору хлористого цинка по ГОСТ 10398—76»;

пятый абзац изложить в новой редакции: «Раствор образцовый, содержащий магний, готовят следующим образом: взвешивают 0,2432 г металлического магния, предварительно промытого этиловым спиртом и высушенного, навеску помещают в стакан вместимостью 100 см³ и добавляют по каплям соляную кислоту до полного растворения. По окончании реакции раствор подогревают, охлаждают и количественно переносят в мерную колбу. Доливают водой до метки и тщательно перемешивают»;

девятый абзац изложить в новой редакции: «Раствор буферный с pH 10, готовят следующим образом: взвешивают 80,00 г хлористого аммония, навеску помещают в мерную колбу, растворяют в небольшом количестве воды, добавляют 570 см³ раствора аммиака, доводят водой до метки и тщательно перемешивают»;

предпоследний абзац дополнить словами: «или вода эквивалентной чистоты».

Пункт 4.9.3. Экспликация. Заменить слова: «точно 0,01 н. раствора трилона Б» на «раствора трилона Б концентрации точно 0,005 моль/дм³» (2 раза), «точно 0,01 н. раствору трилона Б» на «1 см³ раствора трилона Б концентрации точно 0,005 моль/дм³»;

последний абзац дополнить словами: «при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункт 4.10.1 дополнить абзацами (после первого): «Пипетка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 10, 20, 50 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 1 или 3, вместимостью 100 см³.

Бюретка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 50 см³ с ценой деления 0,1 см³»;

второй абзац. Заменить слова: «0,01 н. раствор» на «раствор с $(\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3) = 0,01$ моль/дм³».

Пункт 4.10.2. Третий абзац. Заменить слово: «Одновременно» на «Параллельно».

Пункт 4.10.3. Эпекликация. Заменить слова: «точно 0,01 н. раствора тиосульфата натрия» на «раствора тиосульфата натрия концентрации точно 0,01 моль/дм³» (3 раза);

последний абзац дополнить словами: «при доверительной вероятности $P = 0,95$ ».

Пункт 4.11.1 дополнить абзацами (после первого): «Пипетка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 10, 20 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, исполнения 4 или 5, вместимостью 1 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 2 или 4, вместимостью 100 см³».

Пункт 4.11.2. Второй абзац. Исключить слова: «колориметрический», «вместимостью 100 мл».

Пункт 4.12.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 500 г, 3-го класса точности.

Фотоэлектроколориметр типа ФЭК-56 или другого типа.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 50 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, исполнения 6 или 7, вместимостью 10 см³»;

второй абзац исключить;

третий абзац. Заменить слова: «3,5 н. раствор» на «раствор с $(\text{CH}_3\text{COOH}) = 3,5$ моль/дм³»;

четвертый абзац. Заменить слова: «2 н. раствор» на «раствор с $(\text{CH}_3\text{COONa}) = 2$ моль/дм³»;

шестой абзац. Исключить слова: «по ГОСТ 4815—76».

Пункт 4.13.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 200 г, 2-го класса точности и 500 г, 3-го класса точности.

Фотоэлектроколориметр типа ФЭК-56 или другого типа.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 50, 100 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, исполнения 6 или 7, вместимостью 5, 10 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 1 или 3, вместимостью 50 см³»;

второй абзац исключить;

четвертый абзац. Заменить слова: «1 н. раствор» на «раствор с $(\text{CH}_3\text{COONa}) = 1$ моль/дм³»;

пятый абзац. Заменить слова: «1 н. раствор» на «раствор с $(\text{CH}_3\text{COOH}) = 1$ моль/дм³»;

восьмой абзац. Заменить слова: «0,1 н. раствор» на «раствор с (ди- Na -ЭДТА) = 0,05 моль/дм³»;

двенадцатый абзац. Заменить слова: «0,1 г дитизона, взвешенного с погрешностью не более 0,0002 г» на «взвешивают 0,1000 г дитизона, навеску»;

тринадцатый абзац. Заменить слова: «0,2 н. раствор» на «раствор с $(1/5 \text{ KMnO}_4) = 0,2$ моль/дм³»;

последний абзац дополнить словами: «или вода эквивалентной чистоты»;

заменить ссылку: ГОСТ 10165—62 на ГОСТ 10165—79.

Пункт 4.13.2.1. Второй абзац после слов «помещают по 50 мл воды» дополнить значением: 0,5; после слов «что соответствует» дополнить значением: 5.

Пункт 4.13.3. Третий абзац. Заменить слова: «40 мл раствора Л» на «50 см³ раствора Л».

Пункт 4.13.4 изложить в новой редакции:

«4.13.4. Обработка результатов

(Продолжение см. с. 237)

Массовую долю ртути в продукте (X_{17}) в процентах вычисляют по формуле

$$X_{17} = \frac{m \cdot 10^{-6} \cdot 100}{m_1},$$

где m — масса ртути, определенная по градуировочному графику, мкг;
 m_1 — масса едкого натра в 40 см³ раствора В или в 50 см³ раствора Л, г.
За результат анализа принимают среднее арифметическое двух параллельных определений, допускаемые расхождения между которыми не должны превышать 0,00002 % при доверительной вероятности $P=0,95$.

Пункт 4.14.1 дополнить абзацами (после первого): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 500 г, 3-го класса точности.

Фотоэлектроколориметр типа ФЭК-56 или другого типа.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 25 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, исполнения 6 или 7, вместимостью 10 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 1 или 3, вместимостью 250 см³;

второй абзац исключить.

седьмой абзац. Заменить слова: «0,2 н. раствор» на «раствор с (ди-Na-ЭДТА) = 0,1 моль/дм³»;

последний абзац дополнить словами: «или вода эквивалентной чистоты».

Пункт 4.14.2.1. Второй абзац. Исключить слова: «вместимостью 25 см³».

Пункт 4.14.4. Последний абзац дополнить словами: «при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункт 4.15.1 изложить в новой редакции (кроме первого абзаца): «Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 500 г, 3-го класса точности.

Фотометр пламенный типов ПАЖ-1, ПФМУ-4, 2 или аналогичного типа, или атомно-абсорбционный спектрофотометр типов «Сатурн», «Сатурн-2», С-302, С-112 или аналогичный прибор.

Колба по ГОСТ 1770—74, вместимостью 100 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, исполнения 6 или 7, вместимостью 5, 10 см³.

Цилиндр по ГОСТ 1770—74, исполнения 1 или 3, вместимостью 100 см³.

Кислота уксусная по ГОСТ 61—75, х. ч. или ледяная.

Ацетилен растворенный технический по ГОСТ 5457—75 или пропан-бутан (бытовой в баллоне), или газ природный топливный для коммунально-бытового назначения по ГОСТ 5542—78.

Образцовый раствор, содержащий 1000 мкг/см³ калия, готовят по ГОСТ 4212—76. Разбавлением готовят раствор, содержащий 100 мкг/см³ калия.

Натрий уксуснокислый по ГОСТ 199—78, х. ч., перекристаллизованный, раствор с (CH₃COONa) = 1 моль/дм³.

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72 или вода эквивалентной чистоты.

Исходные растворы и растворы сравнения, а также вода, применяемая для их приготовления, должны храниться в полиэтиленовой посуде».

Пункт 4.15.2.1. Второй абзац. Исключить слова: «При необходимости учитывают содержание примеси калия в образце уксуснокислого натрия, используемого в качестве основы»;

дополнить словами: «Растворы сравнения пригодны в течение трех месяцев»;

таблица 2. Графа «Объем раствора калия, мл». Заменить значения: 5 на 0,5; 10 на 1,0; 20 на 2,0; 40 на 4,0.

Пункт 4.15.3. Второй абзац до слов «Пробы переливают» изложить в новой редакции: «В полиэтиленовый стакан вместимостью 100—250 см³ помещают навеску твердого продукта массой 4,00 г, растворяют в 25 см³ воды, приливают по каплям 6 см³ уксусной кислоты и хорошо перемешивают»;

последний абзац изложить в новой редакции: «После подготовки прибора к работе проводят измерение интенсивности излучения калия в пламени смеси

(Продолжение см. с. 238)

воздух-ацетилен (или воздух-пропан-бутан, или воздух-газ природный топливный) при длине волны 766,5 нм, распыляя растворы сравнения и анализируемые растворы в порядке увеличения содержания калия, а затем — в обратной последовательности.

После каждого замера распыляют воду. Чувствительность прибора регулируют таким образом, чтобы при распылении раствора сравнения № 5 показания составляли 40—60 % шкалы.

Допускается выполнять измерение интенсивности излучения калия методом ограничивающих растворов».

Пункт 4.15.4. Второй абзац дополнить словами: «в делениях прибора, вычисленные как среднее арифметическое двух измерений для растворов сравнения № 2—5 за вычетом значения для раствора № 1»;

последний абзац дополнить словами: «при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункты 5.1, 5.2 изложить в новой редакции: «5.1. Жидкий продукт заливают в специально выделенные железнодорожные цистерны, автоконтейнеры.

По требованию потребителя продукт заливают в стальные сварные бочки по ГОСТ 13950—84 типа I, вместимостью 100—200 дм³, бочки по ГОСТ 6247—79 типа I или II, вместимостью 100—275 дм³, стальные бочки по ГОСТ 17336—80 типа I, вместимостью 110—275 дм³, в полиэтиленовые бочки вместимостью 50—60 дм³.

Для медицинской промышленности и производства искусственного волокна жидкий продукт заливают в гуммированные или из нержавеющей стали железнодорожные цистерны.

5.2. Автоконтейнеры, стальные и полиэтиленовые бочки заполняют жидким продуктом не более, чем на 98 % объема.

Вычисление степеней (уровня) заполнения цистерн должно производиться с учетом полного использования вместимости (грузоподъемности) цистерны в объемного расширения продукта при возможном перепаде температуры окружающей среды в пути следования».

Пункт 5.6. Второй абзац изложить в новой редакции: «Твердый продукт в виде чешуек упаковывают в стальные барабаны по ГОСТ 5044—79 исполнения Б или В, вместимостью 25—180 дм³»;

третий — пятый абзацы исключить;

шестой абзац. Исключить слова: «или в ящики из гофрированного картона по ГОСТ 13841—79».

Пункт 5.8. Второй абзац изложить в новой редакции: «На цистерны наносят адрес приписки и предупредительную надпись «Едкая жидкость».

На боковой поверхности автоконтейнеров с обеих сторон наносят предупредительную надпись «Едкая жидкость».

Пункт 5.9. Первый абзац изложить в новой редакции: «Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77 с нанесением манипуляционного знака «Герметичная упаковка» и знака опасности по ГОСТ 19433—81 (класс 8, подкласс 8.2., классификационный шифр 8212 для твердого продукта, 8223 — для жидкого)»;

четвертый абзац. Заменить слово: «этикеток» на «ярлыков»;

пятый абзац. Заменить слово: «бирки» на «ярлыки».

Пункт 5.10. Первый абзац. Заменить слова: «каждую единицу упаковки» на «каждое грузовое место»;

второй абзац. Заменить слова: «не менее, чем на 10 единицах упаковки» на «на не менее, чем 10 грузовых местах».

Пункт 5.12 изложить в новой редакции: «5.12. Продукт, упакованный в бочки, барабаны и ящики, транспортируют повагонно в пакетированном виде по ГОСТ 21929—76 на плоских деревянных поддонах по ГОСТ 9557—73, размером 800×1200 мм или по ГОСТ 9078—84, размером 1000×1200 мм. Средства скрепления груза на поддоне — по ГОСТ 21650—76».

Пункт 6.2. Последний абзац исключить.

(ИУС № 10 1966 г.)