

Изменение № 2 ГОСТ 13905—78 Тара стеклянная. Методы определения водостойчивости

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.06.89 № 1759

Дата введения 01.01.90

Наименование стандарта изложить в новой редакции: «Тара стеклянная. Метод определения водостойкости внутренней поверхности»

Glass containers. Method of water resistance determination of inner surface».

Вводную часть изложить в новой редакции: «Настоящий стандарт распространяется на стеклянную тару и устанавливает метод испытания на водостойкость выщелачиванием внутренней поверхности тары под воздействием воды».

Пункт 1.2 изложить в новой редакции: «1.2. Аппаратура и реактивы:

колбы конические вместимостью 100, 150, 250, 500 и 1000 см<sup>3</sup> по ГОСТ 23932—79;

пипетки вместимостью 50 см<sup>3</sup> по ГОСТ 20292—74;

бюретки 6—2—2, 6—2—5 или другие по ГОСТ 20292—74;

резервуар (водяная баня) для воды с коммуникациями для налива и спуска воды и с приспособлениями для нагрева воды до кипения;

вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72, свежеперегнанная;

*(Продолжение см. с. 122)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 13905—78)

кислота соляная по ГОСТ 3118—77, 0,01 моль/дм<sup>3</sup> (0,01 н.) раствор;  
метиловый красный индикатор, 0,2 % спиртовой раствор;  
спирт этиловый ректификованный по ГОСТ 18300—87.

Пункт 1.3.6. Второй абзац. Заменить единицу: л на дм<sup>3</sup>.

Пункт 1.3.8. Первый абзац. Заменить слова: «вместимостью 100 и 150 см<sup>3</sup>» на «вместимостью 100 или 150 см<sup>3</sup>»;

второй, третий абзацы. Заменить значение: 0,01 н. на 0,01 моль/дм<sup>3</sup> (0,01 н.) (2 раза).

Пункты 1.4.1, 1.4.3 изложить в новой редакции: «1.4.1. Водостойкость каждой пробы ( $X_n$ ), выраженную в кубических сантиметрах 0,01 моль/дм<sup>3</sup> (0,01 н.) раствора соляной кислоты, вычисляют по формуле

$$X_n = V_n - V,$$

где  $V_n$  — объем 0,01 моль/дм<sup>3</sup> (0,01 н.) раствора соляной кислоты, израсходованный на титрование каждой пробы, см<sup>3</sup>;

$V$  — объем 0,01 моль/дм<sup>3</sup> (0,01 н.) раствора соляной кислоты, израсходованный на титрование контрольной пробы дистиллированной воды, см<sup>3</sup>.

За водостойкость принимают среднее арифметическое значение водостойкости всех проб.

1.4.3. Отклонение показателя водостойкости в пробах должно быть таким, чтобы максимальное и минимальное значения результатов определений отличались от среднеарифметического не более чем на 10 %».

Раздел 2 исключить.

(ИУС № 10 1989 г.)