

Изменение № 2 ГОСТ 14618.3—78 Масла эфирные, вещества душистые и полу-продукты их синтеза. Методы определения перекисей

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16.06.89 № 1680

Дата введения 01.01.90

Пункт 2.2 изложить в новой редакции:

«2.2. Аппаратура и реактивы

Весы лабораторные общего назначения 2-го класса точности по ГОСТ 24104—88 с наибольшим пределом взвешивания 200 г.

Колба П-1—100—29/32 ТХС по ГОСТ 25336—82.

Холодильник воздушный, трубка с конусом КШ-29/32 по ГОСТ 8682—70 диаметром 10—15 мм, длиной 100—110 см.

Бюретка 1—2—50—0,1 по ГОСТ 20292—74.

Цилиндр 1—10(50) по ГОСТ 1770—74.

Кислота уксусная по ГОСТ 61—75, ледяная.

Натрий двууглекислый по ГОСТ 4201—79.

Калий йодистый по ГОСТ 4232—74, насыщенный раствор.

Натрий серноватисто-кислый (тиосульфат натрия) по ГОСТ 27068—86, раствор концентрации $c(\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}) = 0,1$ моль/дм³ (0,1 н.) или 0,01 моль/дм³ (0,01 н.) (при массовой доле перекиси до 0,1 %).

Крахмал растворимый по ГОСТ 10163—76, раствор с массовой долей крахмала 0,5 %; готовят по ГОСТ 4919.1—77.

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72.

Допускается применение аппаратуры с аналогичными техническими и метрологическими характеристиками, а также реактивов по качеству не ниже указанных в стандарте».

Пункт 2.2.1. Заменить ссылку: ГОСТ 25794.3—83 на ГОСТ 25794.2—83.

Пункты 3.2, 4.2 изложить в новой редакции:

«3.2. Аппаратура и реактивы

Пробирка П4—15(20) — 14/23 ХС по ГОСТ 25336—82.

Пипетка 6(7)—2—5(10) по ГОСТ 20292—74.

Цилиндр 1(3)—100 по ГОСТ 1770—74.

(Продолжение см. с. 228)

(Продолжение изменения к ГОСТ 14618.3—78)

Метанол-яд по ГОСТ 6995—77.

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72.

N_1N -диметил-*п*-фенилендиаминсульфат или хлорид, ч., раствор в метаноле с массовой долей продукта 0,3 %.

(0,3 г сульфата N_1N -диметил-*п*-фенилендиамина растворяют в 10 см³ дистиллированной воды и приливают 90 см³ метанола).

Допускается применение аппаратуры с аналогичными техническими и метрологическими характеристиками, а также реактивов по качеству не ниже указанных в стандарте.

4.2. Аппаратура и реактивы

Весы лабораторные общего назначения 2-го класса точности по ГОСТ 24104—88 с наибольшим пределом взвешивания 200 г.

Колба П-1—100—29/32 ТХС по ГОСТ 25336—82.

Бюретка 7—2—10 по ГОСТ 20292—74.

Пипетки автоматические вместимостью 10—15 см³.

Реактивы Фишера или Ван-дер-Мюллена (приготовление реактива по ГОСТ 14618.6—78).

Анилин по ГОСТ 5819—78, раствор в бензоле с массовой долей анилина 15 %.

Метанол-яд по ГОСТ 6995—77.

Бензол по ГОСТ 5955—75.

Допускается применение аппаратуры с аналогичными техническими и метрологическими характеристиками, а также реактивов, по качеству не ниже указанных в стандарте».

(ИУС № 9 1989 г.)