

Изменение № 1 ГОСТ 24655—81 Каучуки синтетические. Метод определения фенил-β-нафтиламина и дифенил-л-фенилендиамина

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.05.85 № 1511 срок введения установлен

с 01.10.85

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 2294.

Раздел 1 изложить в новой редакции:

«1. Аппаратура и реактивы

Фотоэлектроколориметр любой марки.

Весы лабораторные аналитические 2-го класса.

Весы лабораторные технические 1-го класса.

Баня песчаная или водяная.

Колба К-1—50 или Кн-1—50 ТС по ГОСТ 25336—82.

Холодильник ХПТ-1 (2) или КШ-1 (2) ХС по ГОСТ 25336—82 или воздушные холодильники длиной 100 см и диаметром 15—20 мм.

Колбы 2—25—2, 2—50—2, 2—100—2, 2—250—2, 2—1000—2 по ГОСТ 1770—74.

Цилиндры 1(3)—25 или 1(3)—50 по ГОСТ 1770—74.

Эксикатор 1—140 или 2—140 по ГОСТ 25336—82.

Стакан В-1—250 ТС или Н-1—250 ТС по ГОСТ 25336—82.

Воронка Бюхнера 1 (2) по ГОСТ 9147—80 или воронка для горячего фильтрования.

Колба 1—100 (склянка Бунзена) по ГОСТ 25336—82.

Пипетки 4—2—1, 4—2—2, 7—2—5, 7—2—10 по ГОСТ 20292—74.

Бюретка 6—2—5 или 7—2—5 по ГОСТ 20292—74.

Кислота соляная по ГОСТ 3118—77, концентрированная и раствор 0,5 моль/дм³.

Натрий азотистокислый по ГОСТ 4197—74, х. ч., 0,1%-ный раствор.

Спирт этиловый ректифицированный технический по ГОСТ 18300—72.

Толуол по ГОСТ 5789—78.

n-Нитроанилин, ч.д.а.

Медь (II) уксуснокислая по ГОСТ 5852—79.

Калий хлористый по ГОСТ 4234—77.

Фенил-β-нафтиламин по ГОСТ 39—79, очищенный и стандартный раствор 0,0001 г/см³.

Дифенил-*l*-фенилендиамин, очищенный и стандартный раствор 0,0001 г/см³.

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72».

Пункт 2.2. Исключить слова: «взвешенного с погрешностью не более 0,02 г нагревают до температуры 50—60 °С».

Пункт 2.4. Заменить значение: 0,5 н. на 0,5 моль/дм³.

(Продолжение см. с. 182)

(Продолжение изменения к ГОСТ 24655—81)

Пункт 2.6 дополнить словами: «или сначала на воздухе, а затем в эксикаторе».

Пункт 2.6, 2.7 дополнить словами: «до получения расхождения между последовательными взвешиваниями не более 0,0004 г».

Пункт 2.8. Исключить слова: «взвешенных с погрешностью не более 0,0002 г».

Пункт 2.9. Заменить слова: «(показания прибора)» на «(область светопропускания $\lambda_{\text{max}} = (540 \pm 10)$ нм)».

Пункт 2.10. Заменить значение: 400—480 мм на $\lambda_{\text{max}} = (410 \pm 10)$ нм.

Пункт 3.1. Заменить значение: 1 г на 0,9—1,1 г; исключить слова: «взвешенного с погрешностью не более 0,0002 г».

(ИУС № 8 1985 г.)