

**Изменение № 1 ГОСТ 24654—81 Каучуки синтетические. Методы определения связанного стирола и  $\alpha$ -метилстирола**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 18.12.89 № 3762**

**Дата введения 01.01.91**

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 2509.

Вводная часть Первый абзац дополнить словами: «а также в каучуках, получаемых полимеризацией в растворе с содержанием связанного стирола не более 45 %»,

второй, четвертый абзацы исключить.

Пункт 1.1 Заменить ссылку СТ СЭВ 803—77 на ГОСТ 27109—86

Раздел 2 Пятый абзац дополнить словами: «или сушильный шкаф»;

десятый, одиннадцатый абзацы Заменить ссылку: ГОСТ 10394—72 на ГОСТ 25336—82;

пятнадцатый абзац Заменить ссылку: ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87;

восемнадцатый абзац. Заменить ссылку ГОСТ 745—73 на ГОСТ 745—79,

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

Часы сигнальные по ГОСТ 3145—84

Колба мерная по ГОСТ 1770—74 вместимостью 250 см<sup>3</sup>.

Эксикатор по ГОСТ 25336—82.

Кальций хлористый».

*(Продолжение см. с. 334)*

Пункт 3.1. Первый абзац дополнить словами: «Экстракт сливают в ту же мерную колбу. После этого пробу в колбе для экстрагирования трижды промывают спирто-толуольной смесью порциями по 10 см<sup>3</sup> и сливают в ту же мерную колбу»;

заменить слова: «около 3 г» на 2—3 г, «коническую» на «мерную»;

второй абзац изложить в новой редакции: «Экстрагированную пробу переносят на часовое стекло или чашку из фольги, предварительно высушенные до постоянной массы при температуре 105—110 °С в сушильном шкафу или вакуумном сушильном шкафу».

Часовое стекло (или чашку из фольги) с экстрагированной пробой сушат в сушильном или вакуумном сушильном шкафу при температуре 105—110 °С в течение 1 ч, затем охлаждают в эксикаторе над хлористым кальцием в течение 30 мин и взвешивают. Пробу сушат до постоянной массы, повторяя сушку в течение 30 мин и охлаждение в эксикаторе в течение 30 мин»;

дополнить абзацами: «Экстракт охлаждают до комнатной температуры, мерную колбу заполняют до метки спирто-толуольной смесью и тщательно перемешивают содержимое колбы».

Этот раствор используют для определения содержания органических кислот и их мыл, а также стабилизаторов».

Пункт 3.2. Заменить значение: 100×100 мм на (100±30)×(100±30) мм; 100 °С на (100±2) °С.

Пункт 3.3. Заменить слова: «три чашки Петри» на «чашку Петри», «испарения хлороформа» на «испарения хлороформа (до постоянной массы)».

Пункт 4.1. Заменить значение: 1 мин на 5 мин.

(ИУС № 3 1990 г.)