

Изменение № 2 ГОСТ 9536—79 Спирт изобутиловый технический. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.03.89 № 830

Дата введения 01.01.90

На обложке и первой странице стандарта под словами «Издание официальное» проставить букву: **Е**.

Под наименованием стандарта заменить код: ОКП 24 2154 на ОКП 24 2154 0130.

Вводная часть. Последний абзац изложить в новой редакции: «Настоящий стандарт устанавливает требования к техническому изобутиловому спирту, изготовляемому для нужд народного хозяйства и для экспорта».

(Продолжение см. с. 250)

(Продолжение изменения к ГОСТ 9536—79)

Пункт 1.2. Таблица 1. Головку изложить в новой редакции:

| Наименование показателя | Норма | Метод анализа |
|-------------------------|-------|---------------|
|-------------------------|-------|---------------|

исключить нормы, относящиеся ко 2-му сорту.

Пункт 2.5. Первый абзац дополнить словами: «или БКФ».

Пункт 3.1. Второй абзац. Заменить слово: «и» на «или»;

третий абзац. Исключить слова: «и сорт».

Пункт 3.3 изложить в новой редакции: «3.3. При получении неудовлетворительных результатов анализа хотя бы по одному из показателей проводят пов-

(Продолжение см. с. 251)

торный анализ пробы, отобранной от удвоенной выборки той же партии или удвоенного количества пробы из цистерны. Результаты повторного анализа распространяются на всю партию».

Пункт 4.1 изложить в новой редакции: «4.1. Отбор проб — по ГОСТ 2517—85».

Пункт 4.2 до слов «На склянку» изложить в новой редакции: «Отобранные точечные пробы соединяют вместе и тщательно перемешивают. Полученную объединенную пробу объемом не менее 1000 см³ делят на две равные части. Одну часть пробы анализируют, другую помещают в чистую сухую склянку, плотно закупоривают пробкой из материала, не растворяющегося в изобутиловом спирте, и пломбируют».

Пункт 4.3.1. Третий, четвертый абзацы изложить в новой редакции: «Колонки хроматографические диаметром 3—4 мм и длиной 3—6 м.

Носитель твердый — динохром-N или хроматон-N, или сферохром-2, или хромсорб-W, или поролит с частицами размером 0,160—0,200 или 0,200—0,315 мм»;

пятнадцатый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 3584—73 на ГОСТ 6613—86.

Пункт 4.3.2.2. Заменить значения: 0,200—0,315 на 0,160—0,200; 0,250—0,500 на 0,200—0,315.

Пункт 4.3.2.3. Второй абзац. Исключить слова: «с размером частиц 0,200—0,315 мм (для колонки диаметром 4 мм допускается насадка с размером частиц 0,250—0,500 мм)»; заменить значение: 150±5 °C на (100±5) °C;

третий абзац. Заменить значение: 150 °C на 100 °C;

дополнить абзацем: «Условия хроматографического разделения и параметры детектирующей системы должны обеспечивать определение примесей при их массовой доле в продукте 0,01 %».

Пункт 4.3.2.4. Режим работы хроматографа дополнить абзацем: «Скорость движения диаграммной ленты, мм/ч 200—240».

Пункт 4.3.3. Первый абзац. Заменить значение: 0,5—1,5 % на 0,25—0,80 %; чертеж заменить новым (см с. 252)

Пункт 4.3.4. Шестой абзац изложить в новой редакции: «За результат анализа принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, относительное расхождение между которыми не превышает допускаемого расхождения, равного 10 % при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункт 4.4.1. Первый—третий абзацы изложить в новой редакции: «Пипетка 2—1—50, 2—2—50 по ГОСТ 20292—74.

Колба Кн-250—34 ТУ, К-1—250—29/32 ТС, К-2—250—34 ТХС по ГОСТ 25336—82.

Бюретка 7—2—10, 6—2—5 или 6—2—2 по ГОСТ 20292—74»;

шестой абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87;

седьмой абзац изложить в новой редакции: «Фенолфталеин, спиртовой раствор с массовой долей 1 %, приготовленный по ГОСТ 4919.1—77».

Пункт 4.4.3. Заменить ссылку: ГОСТ 18995.5—73 на ГОСТ 18995.1—73;

четвертый абзац. Заменить единицу: г на г/см³;

последний абзац изложить в новой редакции: «За результат анализа принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, относительное расхождение между которыми не превышает допускаемого расхождения, равного 10 % при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

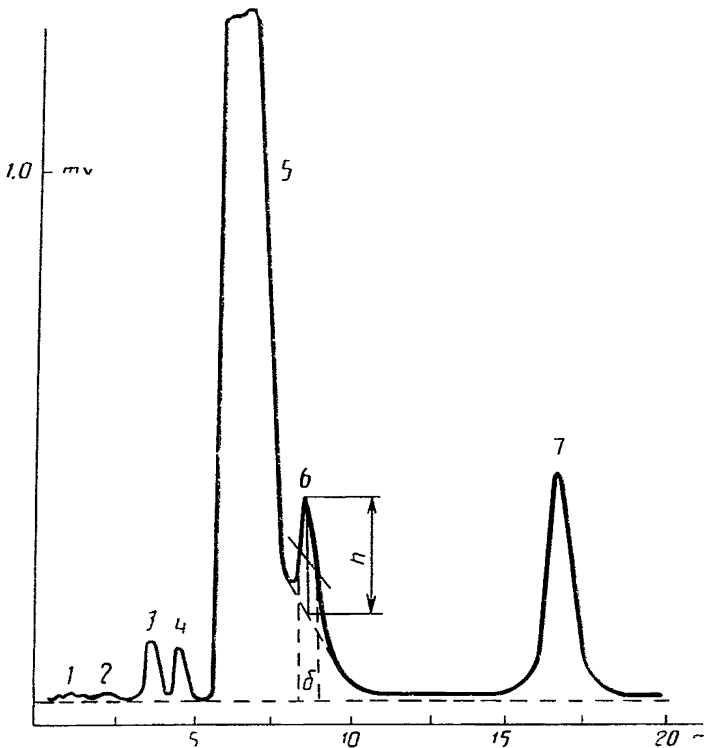
Пункт 4.5.1. Пятый абзац. Заменить слова: «5%-ный раствор» на «раствор с массовой долей 5%»;

восьмой абзац. Заменить слова: «(тиосульфат натрия) по СТ СЭВ 223—75» на «(натрия тиосульфат) 5-водный по ГОСТ 27068—86»;

девятый абзац. Заменить слова: «0,5%-ный раствор» на «раствор с массовой долей 0,5 %, приготовленный по ГОСТ 4919.1—77»;

дополнить абзацем: «Колбы 1—1000—2 или 2—1000—2 по ГОСТ 1770—74».

Пункт 4.5.3. Формула. Эпиклиация. Третий абзац изложить в новой редакции: «0,008 — масса брома, соответствующая 1 см³ бромид-броматного раствора концентрации точно 0,1 моль/дм³, г/см³».



Пункты 4.5.3, 4.6.3, 4.7.3. Последний абзац изложить в новой редакции: «За результат анализа принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, относительное расхождение между которыми не превышает допустимого расхождения, равного 10 % при доверительной вероятности $P=0,95$ ».

Пункт 4.6.1. Восьмой абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87;

дополнить абзацами: «Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72.

Колбы 1—1000—2 или 2—1000—2 по ГОСТ 1770—74».

Пункт 4.6.3. Формула. Экспликация. Второй абзац. Заменить единицу: г на г/см^3 .

Пункт 4.7.1. Второй абзац изложить в новой редакции: «Пипетка 2—2—100 или 3—2—100 по ГОСТ 20292—74»;

дополнить абзацем: «Эксыкатор».

Пункт 5.4. Исключить слова: «по ГОСТ 19433—81»; дополнить словами: «Знак опасности класса 3.3 по ГОСТ 19433—88».

(ИУС № 7 1989 г.)