Впис. изм. № 2 (ИСК 5-74) во все ГОСТ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

УГЛЕВОДОРОДЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ БЕНЗОЛЬНОГО РЯДА

МЕТОДЫ АНАЛИЗА

ГОСТ 2706.1-74—ГОСТ 2706.13-74

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 661.715.7 : 543.06 : 006.354 Группа Л39

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

УГЛЕВОДОРОДЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ БЕНЗОЛЬНОГО РЯДА

Методы определения внешнего вида и цвета

Benzene hydrocarbons and allied products.
Methods of determination of appearance and colour

ГОСТ 2706.1—74*

Взамен ГОСТ 2706—63 в части разд. 1

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 22 ноября 1974 г. № 2591 срок введения установлен

с 01.07 1975 г.
до 01.07 1987 г.

Проверен в 1980 г. Срок действия продлен

Несоблюдение стандарта преследуется по закону 01.07.94 (ИУС 5-84)

Настоящий стандарт распространяется на ароматические углеводороды бензольного ряда и устанавливает методы определения внешнего вида и цвета.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА

1.1. Внешний вид анализируемого продукта определяют визуально. Для этого в пробирку из бесцветного стекла по ГОСТ 10515-75, исполнение П I, диаметром 30 мм, наливают до половины объема анализируемый продукт и просматривают в проходящем и отраженном свете.

1.2. При просмотре устанавливают прозрачность анализируемого продукта и наличие в нем взвешенных и осевших на дно посторонних примесей, в том числе воды. Определение проводят при температуре окружающей среды.

2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦВЕТА

2.1. Цвет определяют визуальным сравнением анализируемого продукта с раствором двухромовокислого калия.

2.2. Посуда, реактивы и растворы

Пробирки стеклянные по ГОСТ 10515—75, исполнение П I, диаметром 30 мм.

Колбы мерные по ГОСТ 1770—74, вместимостью 100 и 1000 см³.

Пипетка по ГОСТ 20292—74, вместимостью 10 см³.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

* *Переиздание (июль 1982 г.) с Изменением № 1, утвержденным в августе 1980 г. (ИУС 10—80 г.).*

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72, свежепрокипяченная.

Калий двухромовокислый по ГОСТ 4220—75, раствор сравнения, готовят следующим образом: 0,03 г двухромовокислого калия помещают в мерную колбу вместимостью 100 см³, растворяют в 30—40 см³ воды и доводят объем раствора водой до метки. 10 см³ полученного раствора переносят в мерную колбу вместимостью 1000 см³ и доводят объем водой до метки. Полученный раствор сравнения хранят в темном месте при температуре окружающей среды в герметически закрытой стеклянной посуде. Раствор годен для использования в течение одного года.

2.3. Проведение анализа

Анализируемый продукт и раствор сравнения двухромовокислого калия наливают в одинаковые пробирки до половины объема и сравнивают их цвета по оси пробирки на фоне белой бумаги или в проходящем свете на фоне молочного стекла.

Продукт соответствует требованиям нормативно-технической документации, если его цвет не темнее цвета раствора сравнения двухромовокислого калия.

Изменение № 2 ГОСТ 2706.1—74 Углеводороды ароматические бензольного ряда. Методы определения внешнего вида и цвета

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 06.02.87 № 197

Дата введения 01.07.87

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 2409.

Пункты 1.1, 2.2. Заменить ссылку и слова: «ГОСТ 10515—75, исполнения П1» на «ГОСТ 25336—82, тип П1».

Пункт 1.2 после слова «проводят» дополнить словом: «в помещении».

(ИУС № 5 1987 г.)

gost.e-ecolog.ru