



Обозначение D5008–07 (Переутвержден в 2012 г.)

**СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ
ЭТИЛМЕТИЛПЕНТАНОЛА И СТЕПЕНИ ЧИСТОТЫ
2-ЭТИЛГЕКСАНОЛА С ПОМОЩЬЮ ГАЗОВОЙ
ХРОМАТОГРАФИИ**

**STANDARD TEST METHOD FOR ETHYL METHYL PENTANOL
CONTENT AND PURITY VALUE OF 2-ETHYLHEXANOL BY
GAS CHROMATOGRAPHY**

**Федеральное агентство
по техническому регулированию и
метрологии (Росстандарт)**

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Перевод выполнен: **16.11.2017**
№: **3319-17/ASTM**

Москва

2017 год

Данный перевод выполнен ФБУ «КВФ «Интерстандарт» Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии согласно лицензии Американского общества по материалам и их испытаниям (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International не утверждает и не подтверждает эти переводы, и при любых обстоятельствах в качестве оригинальной версии может рассматриваться только английская версия со знаком копирайта ASTM International. Копирование указанных переводов какой-либо Стороной, кроме ASTM International или ФБУ «КВФ «Интерстандарт», строго запрещено в соответствии с законодательством США и международным авторским правом.

This translation is executed by FBU "CIC "Interstandard" of Federal Agency on Technical Regulating and Metrology under the license of American Society for Testing and Materials (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International does not approve and does not confirm these translations and in any cases only the English version published with a sign of ASTM International copyright can be considered as the original version. Reproduction of the specified translations by any Party, except for ASTM International or FBU "CIC "Interstandard", is strictly forbidden according to the USA legislation and international copyright.

**Федеральное бюджетное учреждение
Консультационно-внедренческая фирма в области
международной стандартизации и сертификации
ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»
Ленинский проспект, д. 9,
Москва, 119049
Тел.: (499) 236-54-49
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
<http://www.interstandart.ru/>**



Обозначение D5008–07 (Переутвержден в 2012 г.)

Стандартный метод определения содержания этилметилпентанола и степени чистоты 2-этилгексанола с помощью газовой хроматографии¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D5008; число, непосредственно идущее после этого обозначения, указывает на год первоначального принятия стандарта или, в случае его пересмотра, год последнего пересмотра. Число в круглых скобках указывает год последнего переутверждения. Надстрочный индекс ϵ (эпсилон) указывает редакционные изменения после последнего пересмотра или переутверждения

1. Область применения*

1.1 Настоящий метод применяется для определения содержания этилметилпентанола и степени чистоты 2-этилгексанола.

1.2 Вода и кислота не могут определяться данным методом и должны определяться в соответствии с Методами определения D1613 и E203, а полученные результаты использоваться для нормализации хроматографических данных.

1.3 Для целей определения соответствия наблюдаемых или расчетных значений, полученных данным методом, требованиям технических условий, результаты анализа необходимо округлить "с точностью до единицы" в

¹ Данный метод определения находится в ведении Комитета ASTM D01 по краскам и родственным покрытиям, материалам и практическому применению и в непосредственной ответственности Подкомитета D01.35 по растворителям, пластификаторам и химическим полупродуктам.

Настоящее издание утверждено 1 июля 2012 г. Опубликовано в сентябре 2012 г. Первоначально стандарт утвержден в 1989 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2007 г. как D5008 - 07. DOI: 10.1520/D5008-07R12.

* Краткое описание изменений приведено в конце текста данного стандарта