



Обозначение D 1492–13

**СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ БРОМНОГО
ЧИСЛА АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ
КУЛОНОМЕТРИЧЕСКИМ ТИТРОВАНИЕМ**

**STANDARD TEST METHOD FOR BROMINE INDEX OF
AROMATIC HYDROCARBONS BY COULOMETRIC
TITRATION**

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

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

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Номер регистрации: **2549-15/ASTM**

Дата регистрации: **09.02.2015**

Москва

2015 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, В - 49, ГСП-1, 119991
Тел.: (499) 236-54-49
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
<http://www.interstandart.ru/>**



Обозначение D 1492–13

Стандартный метод определения бромного числа ароматических углеводов кулонометрическим титрованием¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D 1492; 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

*Данный стандарт утвержден для применения агентствами
Министерства обороны США*

1. Область применения*

1.1 Данный метод испытаний позволяет определить количество бром-реактивных материалов в ароматических углеводородах. Обычно этот метод применяется для материалов с бромным индексом ниже 500.

ПРИМЕЧАНИЕ 1 — Другими методами определения количества бром-реактивных материалов являются Методы испытаний D 1159, D 1491, D 2710 и D 5776.

1.2 Данный метод испытаний признан пригодным для ароматических углеводов, содержащих олефины только на уровне микропримесей, а также которые практически не содержат материалов легче изобутана и имеют

¹ Данный метод испытаний находится в ведении Комитета ASTM D16 по ароматическим углеводородам и родственным химическим материалам и в непосредственной ответственности Подкомитета D16.04 по инструментальному анализу.

Настоящее издание утверждено 15 июля 2013 г. Опубликовано в сентябре 2013 г. Первоначально стандарт утвержден в 1957 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2008 г. как D 1492-08^{e1}. DOI:10.1520/D1492-13.

* Краткое описание изменений приведено в конце текста данного стандарта