

УР 96/70

ASTM Д 526-70

Стандартный метод определения свинца в бензине
весовым способом^I

Настоящий Стандарт Американского общества по испытаниям и материалам издан под фиксированным обозначением Д 526; непосредственно следующее за ним число указывает год первоначального одобрения стандарта или, в случае пересмотра, год последнего пересмотра. Он является также Стандартом Нефтяного института, изданным под фиксированным обозначением УР 96, за которым следует число, указывающее год последнего пересмотра.

Этот метод был принят как общий стандарт ASTM-УР в 1964г.

I. Область применения метода

I.I. Настоящий метод распространяется на определение весовым способом общего содержания свинца в бензине и других легких дистиллятах с добавкой свинецалкилов (тетраэтилсвинец или тетраметилсвинец, диметилдиэтилсвинец, метилтриэтилсвинец или их смеси) в количестве от 0,2 до 0,5 г свинца на галлон США или от 0,05 до 1,3 г свинца на литр.

Примечание 1 - Альтернативные методы определения свинца в бензине: ASTM Д 2547-УР 248- объемный хроматный способ, ASTM Д 2599-УР 228- рентгеновская спектроскопия, УР 270 - метод с использованием монохлористого йода.

Примечание 2 - Совместный контроль метода при уровне содержания свинца ниже 0,5 г на гал. США не проводился.

I. Настоящий метод относится к юрисдикции Комитета Д-2 ASTM по нефтепродуктам к смазочным материалам. В УР этот метод относится к юрисдикции Комитета по стандартизации.