

Стандартная спецификация на бензол промышленного
сорта I,2

Настоящий Стандарт издан под фиксированным обозначением Д 836; непосредственно следующее за ним число указывает год первоначального одобрения или, в случае пересмотра, - год последнего пересмотра. Число в скобках указывает год последнего повторного одобрения.

I. Назначение

I.I. Настоящая спецификация касается бензола промышленного сорта.

2. Характеристики

2.I. Бензол промышленного сорта должен отвечать следующим требованиям:

Удельный вес, 15,56/15,56	от 0,875 до 0,886
Цвет	не темнее 20 (макс.) по платина-кобальтовой шкале (ASTM, Метод Д 1209)
Пределы кипения при давлении 760 мм.рт.ст. для любого об- разца	не более 2,0°C, включая тем- пературу 80,1°C
Цвет по методу промывки кислотой	не темнее цветного стандар- та № 3
Кислотность	отсутствие свободной кислоты, след.отсутствие признаков кислотности
Соединения серы	отсутствие H_2S и SO_2
Коррозия на меди	на пластине не должно быть побежалости, ни серых или черных отложений или изменения цвета