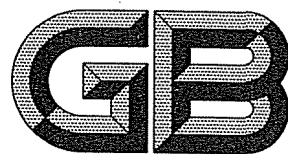


ICS 71.040.30  
G 63



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 684—1999

---

## 化 学 试 剂 甲 苯

Chemical reagent  
—Toluene

1999-09-16 发布

2000-06-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

## 前 言

本标准给出分析纯、化学纯二个级别。分析纯非等效采用 ISO 6353-2:1983《化学分析试剂—第2部分：规格—第1批》中 R39“甲苯”。差异如下：

——规格：本标准比 ISO 标准多不饱和化合物一项。分析纯酸度、碱度、水分、蒸发残渣、硫化物、易炭化物质六项严于 ISO 标准。

——试验：本标准噻吩试验方法与 ISO 标准中噻吩同系物一致，其他项目引用我国已制定的化学试剂通用试验方法标准。

本标准是在 GB/T 684—1986《化学试剂 甲苯》的基础上修订的，与前版本相比，放宽了酸度、碱度的化学纯和水分的指标。

本标准自实施之日起，同时代替 GB/T 684—1986。

本标准由中华人民共和国化学工业部提出。

本标准由全国化学标准化技术委员会化学试剂分会归口。

本标准由天津化学试剂二厂负责起草。

本标准主要起草人：闫晓燕。

本标准于 1965 年首次制定，1978 年、1986 年进行修订。