



# 中华人民共和国国家标准

GB 1294—93

---

化 学 试 剂  
酒 石 酸

Chemical reagent—Tartaric acid

1993-03-01 发布

1993-12-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

## 化学试剂 酒石酸

GB 1294—93

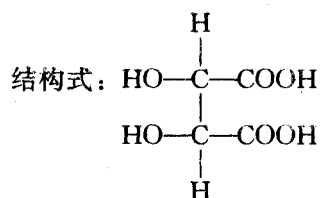
代替 GB 1294—77

Chemical reagent—Tartaric acid

本标准参照采用国际标准 ISO 6353-3—1987《化学分析试剂——第3部分：规格——第二批》中 R93“(+)—酒石酸”。

本试剂为无色结晶或白色粉末，溶于水、乙醇、乙醚、不溶于三氯甲烷。

分子式： $C_4H_6O_6$ 。



相对分子质量：150.09(按1989年国际相对原子质量)

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了化学试剂酒石酸的技术要求、试验方法、检验规则和包装及标志。

本标准适用于化学试剂酒石酸的检验。

### 2 引用标准

- GB 601 化学试剂 滴定分析(容量分析)用标准溶液的制备
- GB 602 化学试剂 杂质测定用标准溶液的制备
- GB 603 化学试剂 试验方法中所用试剂及制品的制备
- GB 619 化学试剂 采样及验收规则
- GB 6682 实验室用水规格
- GB 9723 化学试剂 火焰原子吸收光谱法通则
- GB 9727 化学试剂 磷酸盐测定通用方法
- GB 9728 化学试剂 硫酸盐测定通用方法
- GB 9729 化学试剂 氯化物测定通用方法
- GB 9738 化学试剂 水不溶物测定通用方法
- GB 9741 化学试剂 灼烧残渣测定通用方法
- HG 3-119 化学试剂 包装及标志
- HG 3-1168 化学试剂 澄清度标准的制备及测定方法