

ICS 71.040.30
G 62



中华人民共和国国家标准

GB/T 15900—1995

化 学 试 剂 偏重亚硫酸钠(焦亚硫酸钠)

Chemical reagent
Sodium pyrosulfite

1995-12-20发布

1996-08-01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 偏重亚硫酸钠(焦亚硫酸钠)

GB/T 15900—1995

Chemical reagent
Sodium pyrosulfite

本试剂为白色结晶粉末,溶于水,有二氧化硫气味,在空气中逐渐被氧化为硫酸钠。

分子式:Na₂S₂O₅

相对分子质量:190.11(按1991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偏重亚硫酸钠的技术要求、试验方法、检验规则和包装及标志。

本标准适用于化学试剂偏重亚硫酸钠的检验。

2 引用标准

- GB/T 601 化学试剂 滴定分析(容量分析)用标准溶液的制备
- GB/T 602 化学试剂 杂质测定用标准溶液的制备
- GB/T 603 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备
- GB/T 610.1 化学试剂 砷测定通用方法(砷斑法)
- GB/T 619 化学试剂 采样及验收规则
- GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- GB/T 9729 化学试剂 氯化物测定通用方法
- GB/T 9735 化学试剂 重金属测定通用方法
- GB/T 9738 化学试剂 水不溶物测定通用方法
- GB/T 9739 化学试剂 铁测定通用方法
- 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

3 技术要求

3.1 偏重亚硫酸钠(Na₂S₂O₅)含量:

分析纯.....≥96.0%；
化学纯.....≥94.0%。

3.2 杂质最高含量: