

团体标准

T/CSTM 00233-2020

化学试剂 甘氨酸

Chemical reagent — Glycine

2020-03-23 发布

2020-06-23 实施

中关村材料试验技术联盟 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容有可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国材料与试验团体标准委员会化工领域委员会（CSTM/FC05）提出。

本标准由中国材料与试验团体标准委员会化工领域委员会化学试剂技术委员会（CSTM/FC05/TC04）归口。

国家标准
CSTM标准公布使用

化学试剂 甘氨酸

1 范围

本标准规定了化学试剂甘氨酸的性状、分子式、结构式、相对分子质量和 CAS 号、规格、试验、检验规则和包装及标志。

本标准适用于化学试剂甘氨酸的检验。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的,凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 601 化学试剂 标准滴定溶液的制备
- 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—2008 化学试剂 砷测定通用方法
- GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- GB/T 9724 化学试剂 pH 值测定通则
- GB/T 9728 化学试剂 硫酸盐测定通用方法
- GB/T 9729 化学试剂 氯化物测定通用方法
- GB/T 9735—2008 化学试剂 重金属测定通用方法
- GB/T 9739 化学试剂 铁测定通用方法
- GB/T 9741—2008 灼烧残渣测定通用方法
- GB 15346 化学试剂 包装及标志
- HG/T 3921 化学试剂 采样及验收规则
- HG/T 4103—2009 化学试剂 有机氮化合物测定通用方法

3 性状、分子式、结构式、相对分子质量和 CAS 号

3.1 性状

本试剂为白色结晶或结晶性粉末,溶于水。

3.2 分子式



3.3 结构式