

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 11409.1—95

---

## 橡胶防老剂、硫化促进剂 熔点测定方法

Test method of fusion point for rubber  
antiagers and vulcanizing accelerators

1995-01-12 发布

1995-10-01 实施

---

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

橡胶防老剂、硫化促进剂  
熔点测定方法

GB/T 11409.1—95

代替 GB 11409.1—89

Test method of fusion point for rubber  
antiagers and vulcanizing accelerators

1 主题内容与适用范围

本标准规定了采用毛细管法测定橡胶防老剂、硫化促进剂熔点的方法。  
本标准适用于橡胶防老剂、硫化促进剂熔点的测定。

2 仪器

2.1 装置

2.1.1 电热熔点测定器：如图1所示，尺寸详见图2。该测定器中的玻璃管内有100~300W的电热丝，连接在1kVA的调压器上。

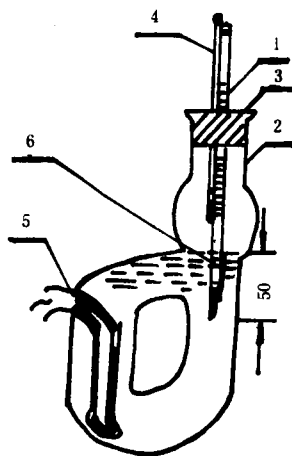


图1 电热熔点测定器

1—温度计；2—电热测定器；3—胶塞；4—辅助温度计；  
5—100~300W 电热丝；6—毛细管