



中华人民共和国国家标准

GB/T 5548—2007
代替 GB/T 5548—1985

GB/T 5548—2007

树脂整理剂 加催化剂后 溶液稳定性的测定

Resin finishing agent—Determination of the stability of solution
after adding catalyst

中华人民共和国
国家标准
树脂整理剂 加催化剂后
溶液稳定性的测定
GB/T 5548—2007

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 6 千字
2008年3月第一版 2008年3月第一次印刷

*

书号: 155066·1-30840 定价 10.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 5548—2007

2007-11-28 发布

2008-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

4 个 400 mL 的烧杯中。

第一份样品溶液中加入 5 mL 氯化镁溶液(4.1)和 0.5 mL 冰乙酸溶液(4.2)；

第二份样品溶液中加入 5 mL 硝酸铵溶液(4.3)；

第三份样品溶液中加入 5 mL 硫酸铵溶液(4.4)；

第四份样品溶液中加入 5 mL 硝酸铝溶液(4.5)。

把以上 4 份溶液充分混匀后,在 20℃±5℃下静置,观察和记录出现浑浊或沉淀的时间(h)。

6.2 结果表述

加入各种催化剂后溶液的稳定性用出现浑浊或沉淀的时间(h)来表示。如果超过 24 h 不出现浑浊或沉淀,则表示为不浑浊。

7 试验报告

试验报告包括以下内容:

- a) 被测树脂整理剂的名称;
- b) 本标准编号;
- c) 试验条件;
- d) 使用仪器的名称、型号;
- e) 测试结果;
- f) 在测试过程中的特殊情况;
- g) 与本方法的差异;
- h) 试验日期。

前 言

本标准代替 GB/T 5548—1985《树脂整理剂加催化剂后溶液稳定性测定方法》。

本标准与 GB/T 5548—1985 相比主要变化如下:

——标准名称规范为《树脂整理剂 加催化剂后溶液稳定性的测定》;

——明确了室温的范围(1985 年版的第 4 章;本版的 6.1);

——规范了结果表述内容(1985 年版的第 4 章;本版的 6.2);

——增加了试验报告内容(本版的第 7 章)。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国染料标准化技术委员会(SAC/TC 134)归口。

本标准起草单位:沈阳化工研究院。

本标准主要起草人:姬兰琴、沈日炯。

本标准于 1985 年首次发布。