



中华人民共和国国家标准

GB/T 27597—2011

GB/T 27597—2011

染料 扩散性能的测定

Dyestuffs—Determination of diffusibility

中华人民共和国
国家标准
染料 扩散性能的测定
GB/T 27597—2011

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

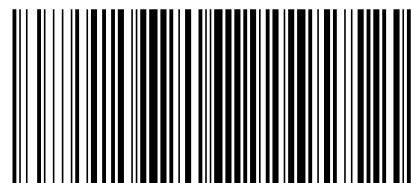
*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 7 千字
2012年2月第一版 2012年2月第一次印刷

*

书号: 155066·1-44084 定价 14.00 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)68510107



GB/T 27597-2011

2011-12-05 发布

2012-03-01 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

6.2 滤纸渗圈的制备

将滤纸水平放置在表面皿上,在搅拌的情况下,用刻度吸管从按本标准的 6.1 制备的染料悬浮液的中部吸取 0.2 mL 染料悬浮液。吸管垂直于滤纸,并使吸管的尖端距离滤纸约 10 mm,使染料悬浮液逐滴自然滴落在滤纸上,待液滴将渗完时再滴下一滴,各滴染液均应滴在滤纸的同一位置上。待干后评级。

6.3 评级

将完全干燥的滤纸渗圈与“染料扩散性能评级卡”(见附录 A)对比评级。拼混染料以其综合效果,按此评级卡评级。滤纸渗圈与评级卡渗圈相近的级别即为该样品的扩散性能级别,如滤纸渗圈介于评级卡的两个级别之间,如介于评级卡的 3 级和 4 级之间,可评为 3~4 级,其余以此类推。

- 1 级:表示扩散性能很差;
- 2 级:表示扩散性能差;
- 3 级:表示扩散性能一般;
- 4 级:表示扩散性能较好;
- 5 级:表示扩散性能很好。

7 试验报告

试验报告包括以下内容:

- a) 被测染料的名称。
- b) 本标准编号。
- c) 使用仪器的型号、编号。
- d) 测试结果。
- e) 在测试过程中的特殊情况。
- f) 与本方法的差异。
- g) 试验日期。

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

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:杭州下沙恒升化工有限公司、深圳泛胜塑胶助剂有限公司、沈阳化工研究院有限公司。

本标准主要起草人:李信、马君庆、梁沛基、周雨颂、吴九英、韩晓琴。