



中华人民共和国国家标准

GB/T 25802—2017
代替 GB/T 25802—2010

分散艳蓝 E-4R(C.I.分散蓝 56)

Disperse brilliant blue E-4R(C.I. Disperse blue 56)

2017-11-01 发布

2018-05-01 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

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 25802—2010《分散艳蓝 E-4R(C.I.分散蓝 56)》，与 GB/T 25802—2010 相比，除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 增加了测色色光指标(见 3.1)；
- 修改了分散性指标(见 3.1,2010 年版的 3.2)；
- 修改了有害芳香胺控制指标和试验方法(见 3.1,5.8,2010 年版的 3.2,5.8)；
- 外观评定方法中增加了光源的规定(见 5.1,2010 年版的 5.1)；
- 修改了有关浴比的规定、染浴的配制方法和色光和强度的评定方法(见 5.2,2010 年版的 5.2)。

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：杭州吉华江东化工有限公司、浙江长征化工有限公司、九江富达实业有限公司、浙江博澳染料工业有限公司、沈阳化工研究院有限公司、国家染料质量监督检验中心。

本标准主要起草人：姬兰琴、陈美芬、高国新、董仲生、彭德新、金永辉、吴礼富、温卫东。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 25802—2010。

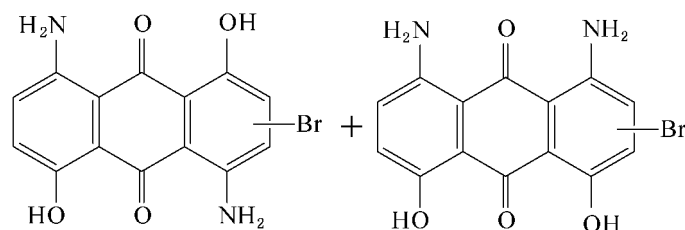
分散艳蓝 E-4R(C.I.分散蓝 56)

1 范围

本标准规定了分散艳蓝 E-4R(C.I.分散蓝 56,分散蓝 2BLN)产品的要求、采样、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输和贮存。

本标准适用于分散艳蓝 E-4R 的产品质量控制。

结构式:



分子式: $C_{14}H_9BrN_2O_4$

相对分子质量: 349.14(按 2013 年国际相对原子质量)

CAS RN: 31810-89-6

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 2374—2017 染料 染色测定的一般条件规定
- GB/T 2394—2013 分散染料 色光和强度的测定
- GB/T 2397 分散染料 提升力的测定
- GB/T 3920—2008 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度
- GB/T 3921—2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度
- GB/T 3922—2013 纺织品 色牢度试验 耐汗渍色牢度
- GB/T 4841.1—2006 染料染色标准深度色卡 1/1
- GB/T 5540 分散染料 分散性能的测定 双层滤纸过滤法
- GB/T 5541 分散染料 高温分散稳定性的测定 双层滤纸过滤法
- GB/T 5718—1997 纺织品 色牢度试验 耐干热(热压除外)色牢度
- GB/T 6152—1997 纺织品 色牢度试验 耐热压色牢度
- GB/T 6678—2003 化工产品采样总则
- GB/T 8427—2008 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度:氙弧
- GB/T 9337—2009 分散染料 高温染色上色率的测定
- GB 19601 染料产品中 23 种有害芳香胺的限量及测定
- GB 20814 染料产品中重金属元素的限量及测定
- GB/T 24101 染料产品中 4-氨基偶氮苯的限量及测定
- GB/T 27597 染料 扩散性能的测定