

ICS 71.100.01;87.060.10

G 57

备案号: 45347—2014

HG

中华人民共和国化工行业标准

HG/T 3899—2014

代替 HG/T 3899—2006

分散蓝 SE-2R 200% (C. I. 分散蓝 183)

Disperse blue SE-2R 200% (C. I. Disperse blue 183)

2014-05-12 发布

2014-10-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准代替 HG/T 3899—2006《分散蓝 SE-2R 200% (C. I. 分散蓝 183)》，与 HG/T 3899—2006 相比除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 增加了 CAS RN(见 1,2006 年版的 1)；
- 修改了上色率指标(见 3.1,2006 年版的 3.2)；
- 修改了提升力指标的表述(见 3.1,2006 年版的 3.2)；
- 增加了有害芳香胺控制项目(见 3.1,2006 年版的 3.2)；
- 修改了色光和强度测定的表述(见 5.2,2006 年版的 5.2)；
- 增加了上色率测定的浴比规定(见 5.6)。

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/TC134)归口。

本标准起草单位：杭州吉华江东化工有限公司、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：陈美芬、杨桂芳、马君庆。

本标准于 2006 年 7 月首次发布，本次为第一次修订。

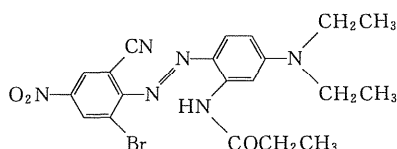
分散蓝 SE-2R 200%(C. I. 分散蓝 183)

1 范围

本标准规定了分散蓝 SE-2R 200%(C. I. 分散蓝 183)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。

本标准适用于分散蓝 SE-2R 200%的产品质量控制。

结构式：



分子式： $C_{20}H_{21}BrN_6O_3$

相对分子质量：473.32(按 2009 年国际相对原子质量)

CAS RN:2309-94-6

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。凡是注明日期的引用文件，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—2007 染料 染色测定的一般条件规定

GB/T 2394—2006 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(mod ISO 105-X12:2001)

GB/T 3921—2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度(mod ISO 105-C10:2006)

GB/T 3922—1995 纺织品耐汗渍色牢度试验方法(eqv ISO 105-E04:1994)

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(eqv ISO 105-P01:1993)

GB/T 6152—1997 纺织品 色牢度试验 耐热压色牢度(eqv ISO 105-X11:1994)

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(mod ISO 105-B02:1994)

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 10 种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

3 要求

3.1 分散蓝 SE-2R 200%的质量要求应符合表 1 的规定。