



中华人民共和国国家标准

GB/T 10662—2007
代替 GB/T 10662—2000

分散深蓝 S-3BG 200% (C. I. 分散蓝 79)

Disperse dark blue S-3BG 200%
(C. I. Disperse blue 79)

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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
分散深蓝 S-3BG 200%
(C. I. 分散蓝 79)
GB/T 10662—2007

*

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

<http://www.spc.net.cn>

<http://www.gb168.cn>

电话:(010)51299090、68522006

2008年3月第一版

*

书号:155066·1-30694

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68522006

前 言

本标准代替 GB/T 10662—2000《分散深蓝 S-3BG》。

本标准与 GB/T 10662—2000 的主要差异如下：

- 将标准名称修改为《分散深蓝 S-3BG 200%(C.I.分散蓝 79)》；
- 分散性和高温分散稳定性指标均调整为 \geq A/3 级(2000 年版的 3.2;本版的 3.2)；
- 增加了优等品指标和大颗粒检验项目(本版的 3.2)；
- 增加了 23 种有害芳香胺的量和 10 种重金属元素的量指标(本版的 3.2)；
- 调整了 1/1 染色标准深度(2000 年版的 3.3;本版的 3.3)；
- 调整了染色深度,增加了 5 g 涤纶纱染色内容(2000 年版的 5.2.1;本版的 5.2.1)；
- 规范了上色率的测定方法(2000 年版的 5.6;本版的 5.7)；
- 增加了 23 种有害芳香胺的量和 10 种重金属元素的量的测定方法(本版的 5.9 和 5.10)。

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:杭州吉华化工有限公司、浙江闰土股份有限公司、浙江龙盛集团股份有限公司、绍兴县精细化工有限公司、沈阳化工研究院。

本标准主要起草人:陈美芬、王勇、阮国标、阮华森、杨嘉俊。

本标准 1978 年首次发布为化工部颁标准 HG 2-1179—1978,1989 年第一次修订并调整为国家标准 GB 10662—1989;2000 年第二次修订为 GB/T 10662—2000。

分散深蓝 S-3BG 200%

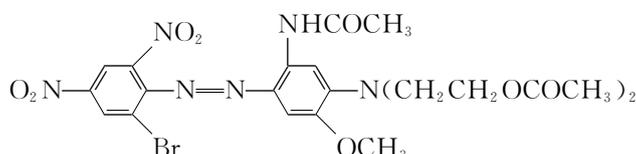
(C. I. 分散蓝 79)

1 范围

本标准规定了分散深蓝 S-3BG 200% (C. I. 分散蓝 79, 分散深蓝 HGL) 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。

本标准适用于分散深蓝 S-3BG 200% 产品质量的控制。该产品主要用于聚酯纤维的染色。

结构式:



分子式: $C_{23}H_{25}N_6O_{10}Br$

相对分子质量: 625.38 (按 2005 年国际相对原子质量)

CAS: 75497-74-4

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- 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—2003 分散染料 提升力的测定
- GB/T 3920—1997 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度 (eqv ISO 105-X12:1993)
- GB/T 3921.3—1997 纺织品 色牢度试验 耐洗色牢度: 试验 3 (eqv ISO 105-C03:1989)
- 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—2007 分散染料 分散性能的测定 双层滤纸过滤法
- GB/T 5541—2007 分散染料 高温分散稳定性的测定 双层滤纸过滤法
- GB/T 5542—2007 染料 大颗粒的测定 单层滤布过滤法
- 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—1998 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度: 氙弧 (eqv ISO 105-B02:1994)
- GB/T 9337—2001 分散染料高温染色上色率的测定方法
- 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
- HG/T 3399—2001 染料扩散性能的测定