



中华人民共和国国家标准

GB/T 21888—2023

代替 GB/T 21888—2008

C.I.酸性红 131(酸性艳红 P-9B 150%)

C.I. Acid red 131(Acid brilliant red P-9B 150%)

2023-08-06 发布

2024-03-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 21888—2008《酸性艳红 P-9B 150% (C.I.酸性红 131)》，与 GB/T 21888—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 增加了测色色光指标(见 4.1)；
- 更改了有害芳香胺控制要求和试验方法(见 4.1、6.7, 2008 年版的 3.2、5.7)；
- 增加了耐氯化水色牢度指标和试验方法(见 4.2、6.9.8)；
- 更改了外观评定方法(见 6.1, 2008 年版的 5.1)；
- 增加了染料标准品内容(见 6.2.1)；
- 更改了染色一般条件(见 6.2.2.1、6.2.3.1, 2008 年版的 5.2.1.1、5.2.2.1)；
- 更改了标志、标签、包装、运输和贮存的部分内容(见第 8 章, 2008 年版的第 7 章)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国石油和化学工业联合会提出。

本文件由全国染料标准化技术委员会(SAC/TC 134)归口。

本文件起草单位：金华恒利康化工有限公司、沈阳沈化院测试技术有限公司、沈阳化工研究院有限公司、沈阳中化新材料科技有限公司、厦门凯越特科技有限公司、金华橙拓家居用品有限公司。

本文件主要起草人：楼益义、董仲生、吴平、李婧伊、谭运超、向清龙、刘春生、马君庆。

本文件于 2008 年首次发布，本次为第一次修订。

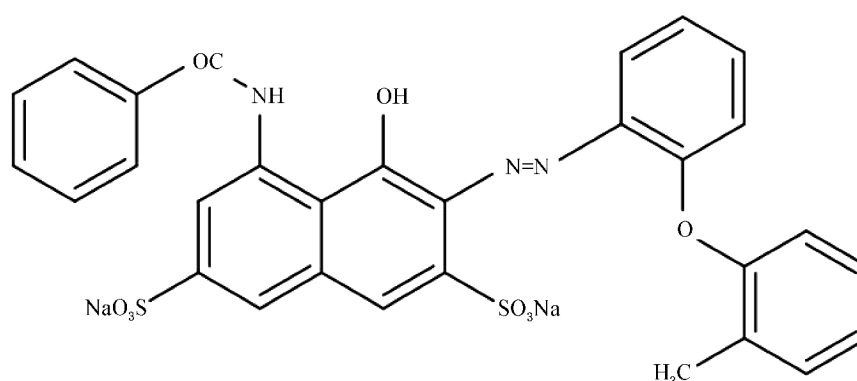
C.I.酸性红 131(酸性艳红 P-9B 150%)

1 范围

本文件规定了 C.I.酸性红 131(酸性艳红 P-9B 150%)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。

本文件适用于 C.I.酸性红 131(酸性艳红 P-9B 150%)的产品质量控制。

结构式:



分子式: $C_{30}H_{21}N_3Na_2O_9S_2$

相对分子质量: 677.61(按 2021 年国际相对原子质量)

CAS 编号: 70210-37-6

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 2378—2012 酸性染料 染色色光和强度的测定
- GB/T 2381—2013 染料及染料中间体 不溶物质含量的测定
- GB/T 2386—2014 染料及染料中间体 水分的测定
- GB/T 3671.1—1996 水溶性染料溶解度和溶液稳定性的测定
- 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 5713—2013 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度
- 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 6687 染料名词术语
- GB/T 6693—2009 染料 粉尘飞扬性的测定