

ICS 71.100.01;87.060.10

G 57

备案号:38657—2013

# HG

## 中华人民共和国化工行业标准

HG/T 4427—2012

---

### 弱酸性桃红 B(C. I. 酸性红 138)

Weak acid pink B(C. I. Acid red 138)

2012-12-28 发布

2013-06-01 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：金华双宏化工有限公司、沈阳化工研究院有限公司。

本标准主要起草人：徐建成、杨桂芳、陈惠如。

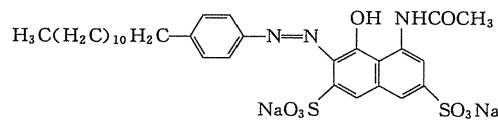
## 弱酸性桃红 B(C. I. 酸性红 138)

### 1 范围

本标准规定了弱酸性桃红 B(C. I. 酸性红 138)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。

本标准适用于弱酸性桃红 B 的产品质量控制。

结构式：



分子式： $C_{30}H_{37}N_3Na_2O_8S_2$

相对分子质量：677.74(按 2009 年国际相对原子质量)

CAS RN:15792-43-5

### 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，仅所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 2378—2003 酸性染料 染色色光和强度的测定
- GB/T 2381—2006 染料及染料中间体 不溶物质含量的测定
- GB/T 2386—2006 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(idt ISO 105-Z07 : 1995)
- 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 5713—1997 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度(eqv ISO 105-E01 : 1994)
- 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 6693—2009 染料 粉尘飞扬性的测定(idt ISO 105-Z06 : 1996)
- 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 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

### 3 要求

3.1 弱酸性桃红 B 的质量要求应符合表 1 的规定。