



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[5850-87-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

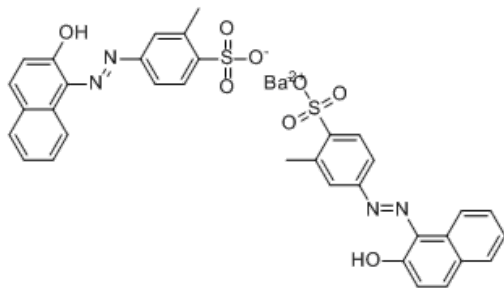
CAS Number:5850-87-3 基本信息

中文名: 颜料红51

英文名: Benzenesulfonic acid, 4-[2-(2-hydroxy-1-naphthalenyl)diazenyl]-2-methyl-, barium salt (2:1)

Benzenesulfonicacid, 4-[(2-hydroxy-1-naphthalenyl)azo]-2-methyl-, barium salt (2:1) (9CI);  
 C. I. Pigment Red 51, barium salt (2:1) (8CI);  
 C. I. 15580;  
 C. I. 15580:1;  
 C. I. Pigment Red 51;  
 C. I. Pigment Red 51:1;  
 Conc. Bright Scarlet RMT;  
 Fenalac RedRMT;  
 Graphtol Red RMT;  
 Irgalite Red PMT;  
 Kromon Red T;  
 Lithol Red RMT Extra;  
 别名: Lutetia Brilliant Scarlet J;  
 Monolite Red RMT;  
 Oralith Red PMT;  
 Orion RedCP-1300;  
 Pigment Red 51;  
 Pigment Red 51:1;  
 Pigment Red RM;  
 Plastol Red RM;  
 Resamine Red RM;  
 Segnale Red GK;  
 Vulcafor Red DK;  
 Vulcanosine Red DK;  
 VulcolRed GK

分子结构:



分子式:  $C_{17}H_{14}N_2O_4S \cdot 1/2Ba$

CAS登录号: 5850-87-3

物理化学性质

性质描述:

颜料红51 (5850-87-3) 的性状:  
 其外观呈红色粉末状。

CAS#5850-87-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 5850-87-3 查看](#)  
 若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录说明](#)进行免费添加

## 其他信息

产品应用:	<b>颜料红51(5850-87-3)的用途:</b> 本品可用于油墨、塑料的着色。
生产方法及其他:	<b>颜料红51(5850-87-3)的制备方法:</b> 2-甲基-4'-氨基 <b>苯磺酸</b> 重氮化后和2-萘酚偶合, 再经 <b>氯化钡</b> 处理后, 干燥, 粉碎, 得产品。

## 相关化学品信息

[\(R\)- \$\gamma\$ -Methyl- \$\gamma\$ -butyrolactone](#) [5892-18-2](#) [58502-29-7](#) [5813-85-4](#) [58298-01-4](#) [58334-79-5](#) [N-\[5-\(二乙氨基\)-2-\[\(3,5-二硝基-2-噁吩基\)偶氮\]苯基\]-乙酰胺](#) [58526-86-6](#) [3-羟基喹啉](#) [58331-97-8](#) [58511-20-9](#) [乳酸异丁酯](#) [589-40-2](#) [2,6,14-三蝶烯三胺](#) [58485-91-9](#) 464

生成时间2021/1/21 9:54:49