



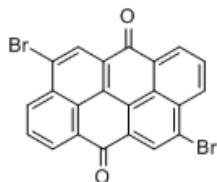
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[4378-61-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:4378-61-4 基本信息

中文名: 还原橙3
 英文名: Vat Orange 3
 别名: C. I. 59300;
 C. I. Pigment Red 168;
 4,10-Dibromo-dibenzo[def,mno]chrysene-6,12-dione

分子结构:



分子式: C₂₂H₈Br₂O₂

分子量: 464.11

CAS登录号: 4378-61-4

EINECS登录号: 224-481-3

物理化学性质

密度: 1.970

性质描述: 橙红色粉状, 不溶于水; 乙醇; 丙酮和甲苯; 微溶于氯仿(热); 邻氯苯酚; 吡啶; 能溶于二甲苯; 四氢萘。在浓硫酸中呈暗绿色, 稀释后呈橙色。在碱性保险粉还原液中的隐色体呈红光紫色, 在酸性液中为橙色。微不光脆性。属蒽醌类还原染料。

CAS#4378-61-4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. 4378-61-4](#) 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: 主要用于棉纤维及其纺织物的染色和印花。也行之有效用于麻; 粘纤; 蚕丝; 粘棉混纺织物的染色。一般用于作拼色及调整色光。该品的印染品经脲醛或脲醛树脂整理后, 色光稍有变化。

生产方法及其他: 由1,8-萘二甲酸出发, 经氯化; 重排; 水解; 重氮化; 芳构化; 环合吸溴化而成, 再经商品化处理, 而制得产品。

相关化学品信息

[N,N-二甲基己胺](#) [436847-09-5](#) [甲基-2,3,4-三-O-苄基-α-D-吡喃葡萄糖苷](#) [43201-07-6](#) [4354-97-6](#) [2,6-二氟苯甲醚](#) [4316-44-3](#) [438616-66-1](#) [全氟三己胺](#) [433285-45-1](#) [437985-55-2](#) [2-氯-5-甲基苯腈](#) [4344-85-8](#) [436087-14-](#)
[8](#) [诺龙](#) 435

生成时间2021/1/29 17:13:06