



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3573-01-1](#), 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)

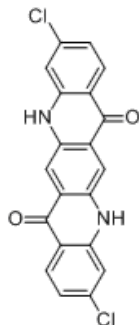
CAS Number:3573-01-1 基本信息

中文名: C. I. 颜料红20;
3,10-二氯-5,12-二氢喹啉并[2,3-B]氮蒽-7,14-二酮

英文名: C. I. 73905

别名: C. I. Pigment Red 209

分子结构:



分子式: $C_{20}H_{10}Cl_2N_2O_2$

CAS登录号: 3573-01-1

物理化学性质

性质描述: 颜料红209(3573-01-1)的性状:
其外观呈黄光红色状。

CAS#3573-01-1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. 3573-01-1](#) 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: 颜料红209(3573-01-1)的用途:
本品可用于汽车涂料、塑料、金属印墨、建筑材料等的着色。

生产方法及其他: 颜料红209(3573-01-1)的制备方法:
在压力釜中加入367.6份多聚磷酸(含85.0%五氧化二磷), 在搅拌和80~90℃下, 加入73.5份2,5-二(3-氨基苯基)对苯二甲酸。加入2250份30%磷酸和100份二甲苯, 在140℃搅拌, 最后升至155℃。再在155℃搅拌30min。加毕, 在125℃搅拌1h。冷却至90℃, 在100℃真空蒸出二甲苯。过滤, 水洗至中性, 在80℃干燥, 得67.2份产品。

相关化学品信息

[35681-40-4](#) [35148-19-7](#) [352018-97-4](#) [35871-17-1](#) [358782-92-0](#) [35925-94-1](#) [35867-91-5](#) [3-羟基-4-氨基丁酸](#)
[10,11-二氢酰胺咪唑](#) [358730-86-6](#) [357205-17-5](#) [350990-17-9](#) [356056-15-0](#) [3574-73-0](#) [吡啶平](#) 437

生成时间2021/1/17 13:31:11