



本PDF文件由

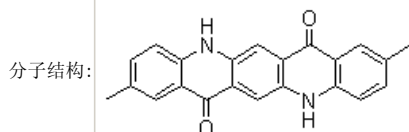
免费提供, 全部信息请点击[16043-40-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:16043-40-6 基本信息

中文名: 颜料红122;
2,9-二甲基喹吖啶酮

英文名: Pigment Red 122

别名: 3,10-Dimethylquinacridone;
Quinacrid-one;
2,9-Dimethyl quinacridone;
C. I. 73915



分子式: $C_{22}H_{16}N_2O_2$

分子量: 340.38

CAS登录号: 16043-40-6

物理化学性质

密度: 1.4-1.6

性状:
性质描述: 1. 本品为亮蓝光红色粉末。密度: $1.40 \sim 1.45 \text{g/cm}^3$ 。
2. 耐光性好。热稳定性达 150°C 。

CAS#16043-40-6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. 16043-40-6](#) 查看
若您是此化学品供应商, 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: 用途:
本品主要用于橡胶、油漆、塑料、树脂、油墨以及涂料印花等。可用于高档塑料树脂、涂料印花、油墨、油漆、软质塑胶制品等的着色。

生产方法及其他: C. I. 颜料红122 (16043-40-6) 的制备方法:
由丁二酸二乙酯自身缩合, 再与对甲苯胺反应, 然后经闭环、精制、氧化制得。

规格:	
外观	红光紫色
色光	与标准品近似
着色力/分	为标准品的 100 ± 5
耐酸性(5%盐酸)/级	5
耐碱性(浓/稀)/级	8/7~8
耐热性/ $^\circ\text{C}$	150

相关化学品信息

[十四甲基-1,11-二氯六硅氧烷](#) [β-甲基苯丙醛](#) [161068-59-3](#) [乙酰乙酸叔丁酯](#) [碳酸锶](#) [16291-77-3](#) [168031-63-8](#) [N-\[2-\(二乙基氨基\)乙基\]](#)
[十八酰胺](#) [162341-11-9](#) [16273-13-5](#) [161996-38-9](#) [16813-39-1](#) [奎宁环-3-醇](#) [160733-40-4](#) [167415-22-7](#) [碳酸铈](#) [硝酸](#) [四氟化硫](#)