

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[82-38-2](#), 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](#)

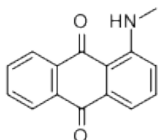
## CAS Number:82-38-2 基本信息

中文名: 分散红9;  
1-甲氨基蒽醌

英文名: Disperse Red 9

别名: 1-(Methylamino)anthraquinone;  
1-(N-Methylamino)-9,10-anthraquinone

分子结构:

分子式:  $C_{15}H_{11}NO_2$ 

分子量: 237.25

CAS登录号: 82-38-2

EINECS登录号: 201-417-2

## 物理化学性质

熔点: 170-172°C

性质描述: 橙色针状结晶。熔点172°C。

## 安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。  
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

## CAS#82-38-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事82-38-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 分散红9专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应1-甲氨基蒽醌等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C15H11NO2等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿凡达化学 是以Disperse Red 9为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918

衢州明锋化工有限公司 本公司长期提供1-(Methylamino)anthraquinone等化工产品 0570-3062502 3062289

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 82-38-2](#) 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: 聚氯乙炔及醋酸纤维的染色。

生产方法及其他: 向4L压热釜中加入399g (1.29mol) 蒽醌-1-磺酸钠、45g (0.43mol) 氯酸钠、780g (6.25mol) 25甲胺水溶液和1.2L水, 搅拌加热, 在130-135°C反应12h。冷却, 过滤, 热水洗涤, 干燥, 得180-199g 1-甲氨基蒽醌, 收率59-65。

相关化学品信息

[82554-97-0](#) [823-69-8](#) [820236-44-0](#) [826991-04-2](#) [82982-97-6](#) [82789-18-2](#) [82010-93-3](#) [82585-42-0](#) [茚基三氯化铝](#) [82737-31-3](#) [双](#)  
[\(2-乙基己基\)亚砷](#) [82608-90-0](#) [4-\(羟甲基\)咪唑](#) [827589-02-6](#) [1-氨基蒽醌](#) 424