



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[118-02-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

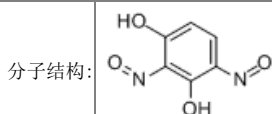
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:118-02-5 基本信息

中文名: 2,4-二亚硝基间苯二酚;
2,4-二亚硝基-1,3-苯二酚;
1,3-二羟基-2,4-二亚硝基苯

英文名: 2,4-dinitroso-resorcino

别名: 2,4-dinitroso-3-benzenediol;
2,4-dinitroso-m-resorcinol;
2,4-dinitrosoresorcinol;
2,4-dinitroso-benzene-3-diol;
2,4-Dinitroso-1,3-benzenediol;
1-Cyclohexene-3,4,5,6-tetrone-3,5-dioxime



分子式: C₆H₄N₂O₄

分子量: 168.11

CAS登录号: 118-02-5

物理化学性质

性质描述: 黄色叶状结晶。熔点168℃, 微溶于冷水和醇, 不溶于乙醚和苯。

CAS#118-02-5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. 118-02-5](#) 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: 用于有机合成。

生产方法及其他: [间苯二酚](#)溶于水中, 加入冰[乙酸](#), 冷至0℃。搅拌下滴加[亚硝酸钠](#)溶液, 保持温度不超过0℃。加毕, 搅拌15min, 将反应物倾入稀[硫酸](#)中, 冷却至10℃, 放置1h后过滤, 干燥, 用50%[乙醇](#)重结晶, 得成品。

相关化学品信息

[110051-71-3](#) [112446-97-6](#) [116112-94-8](#) [118464-54-3](#) [116758-88-4](#) [1100-23-8](#) [过氧化甲基环己酮\[在溶液中, 含量 ≤67%\]](#) [116178-21-3](#) [114149-34-7](#) [113812-94-5](#) [118376-07-1](#) [119736-87-7](#) [110882-80-9](#) [117525-88-9](#) [110229-50-0](#) 470

生成时间2021/3/4 1:31:01