



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[602-87-9](#), 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](#)

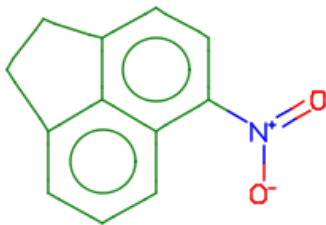
CAS Number:602-87-9 基本信息

中文名: 1,2-二氢-5-硝基萘;
5-硝基萘

英文名: 1,2-dihydro-5-nitro-Acenaphthylene

别名: 5-Nitroacenaphthene;
5-nitro-acenaphthen;
1,2-dihydro-5-nitro-acenaphthylene;
1,2-dihydro-5-nitroacenaphthylene;
5-nan;
5-nitroacenaphthene;
5-nitronaphthalene ethylene;
1,2-dihydro-5-nitro-acenaphthylen

分子结构:

[点击放大](#)分子式: $C_{12}H_9NO_2$

分子量: 199.21

CAS登录号: 602-87-9

物理化学性质

熔点: 101-102℃

性质描述: 黄色针状结晶。熔点101.5-102.5℃。溶于热水、乙醇、乙醚和石油醚。遇浓硫酸呈蓝紫色。

CAS#602-87-9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602-87-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 1,2-二氢-5-硝基萘专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应5-硝基萘等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C12H9NO2等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以1,2-dihydro-5-nitro-Acenaphthylene为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供5-Nitroacenaphthene等化工产品 400-111-6333

阿拉丁试剂 是5-nitro-acenaphthen等化学品的生产制造商 021-50323709

阿凡达化学 专业生产和销售1,2-dihydro-5-nitro-acenaphthylene, 值得信赖 400-615-9918

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. 602-87-9](#) 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: 该品是染料酸性高黄 FF、分散荧光黄等的中间体。也用作光刻胶增感剂。

生产方法及其他:	由茈硝化而得。在干燥的搪玻璃反应锅中加入冰醋酸，在搅拌下加入工业茈（熔点92-94℃）。加热至70℃搅拌10min，冷却至23℃。控制温度23-26℃之间并慢慢滴加65%硝酸。加毕，在23-26℃下搅拌1h即生成5-硝基茈。
相关化学品信息	
2-氯苯甲酰胺 [2-(二乙氧基甲基)-1-庚烯基]苯 6039-59-4 606143-52-6 2-巯基乙醇 依降钙素 3-硝基邻苯二甲酸 2,4,6-三碘苯酚 60560-07-8 4-硝基-N-(3-三乙氧硅丙基)苯甲酰胺 2-硝基-1-萘酚 6018-54-8 60023-91-8 6068-25-3 2-溴苯甲酸乙酯 磷酸氢锰 壬基酚 乙醇 484	