



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1044-49-1](#), 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:1044-49-1 基本信息

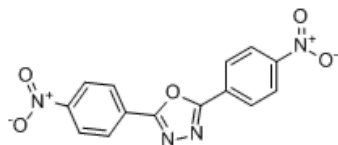
中文名: 2,5-双(4-硝基苯基)-1,3,4-二唑

英文名: 1,3,4-Oxadiazole, 2,5-bis(4-nitrophenyl)-

别名:

1,3,4-Oxadiazole, 2,5-bis(p-nitrophenyl)- (6CI, 7CI, 8CI);
2,5-Bis(4-nitrophenyl)-1,3,4-oxadiazole;
2,5-Bis(p-nitrophenyl)-1,3,4-oxadiazole;
2,5-Di(4-nitrophenyl)-1,3,4-oxadiazole;

分子结构:



分子式: C₁₄H₈N₄O₅

分子量: 312.2371

CAS登录号: 1044-49-1

安全信息

安全说明: S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#1044-49-1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1044-49-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 2,5-双(4-硝基苯基)-1,3,4-二唑专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C₁₄H₈N₄O₅等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售1,3,4-Oxadiazole,2,5-bis(4-nitrophenyl)-等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

梯希爱化学 是以1,3,4-Oxadiazole,2,5-bis(p-nitrophenyl)- (6CI,7CI,8CI)为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390

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. 1044-49-1](#) 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

生产方法及其他:

2,5-双(4-硝基苯基)-1,3,4-二唑(1044-49-1)的危害性:
该物质对环境可能有危害, 对水体应给予特别注意。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 2.7
2. 氢键供体数量: 0
3. 氢键受体数量: 7
4. 可旋转化学键数量: 2
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 125
6. 重原子数量: 23

储存条件:

常温常压下稳定, 避免氧化物接触。保持容器密封, 储存在阴凉, 干燥的地方。

相关化学品信息

[100218-06-2](#) [105522-94-9](#) [104139-53-9](#) [亚砷酸铅](#) [109716-50-9](#) [102107-36-8](#) [107401-57-0](#) [103744-21-4](#) [三甲酯三](#)
[氟硼酸钾](#) [108790-71-2](#) [10005-65-9](#) [104029-67-6](#) [100700-15-0](#) [102129-18-0](#) [101831-45-2](#) 453

生成时间2021/3/4 21:03:02