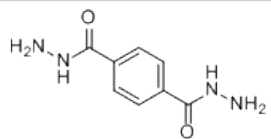




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[136-64-1](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:136-64-1 基本信息

中文名:	对二苯甲酸二肼; 对苯二酸二肼
英文名:	1,4-Benzenedicarboxylicacid, 1,4-dihydrazide
别名:	1,4-Benzenedicarboxylicacid, dihydrazide (9CI); Terephthalic acid, dihydrazide (6CI, 7CI, 8CI); NSC29538; Terephthalic acid bishydrazide; Terephthalic acid hydrazide; Terephthalic dihydrazide; Terephthalic hydrazide; Terephthaloyl dihydrazide; Terephthaloyl hydrazide
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₀ N ₄ O ₂
分子量:	194.19
CAS登录号:	136-64-1
EINECS登录号:	205-253-2




物理化学性质

性质描述:	对二苯甲酸二肼(136-64-1)的属性: 1、摩尔折射率: 51.30; 2、摩尔体积(m ³ /mol): 144.4; 3、等张比容(90.2K): 412.0; 4、表面张力(3.0 dyne/cm): 66.1; 5、极化率(0.5 10 ⁻²⁴ cm ³): 20.33;
-------	---

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。
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#136-64-1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136-64-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 对二苯甲酸二肼专业生产商、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 长期供应对苯二酸二肼等化学试剂, 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C₈H₁₀N₄O₂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1,4-Benzenedicarboxylicacid, 1,4-dihydrazide为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
 阿凡达化学 本公司长期提供1,4-Benzenedicarboxylicacid, dihydrazide (9CI)等化工产品 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. 136-64-1](#) 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: 对二**苯甲酸**二胂(136-64-1)的计算化学数据:

- 1、[疏水](#)参数计算参考值(XlogP): -0.9
- 2、氢键供体数量: 4
- 3、氢键受体数量: 4
- 4、可旋转化学键数量: 2
- 5、互变异构体数量: 3
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 110
- 7、重原子数量: 14
- 8、表面电荷: 0
- 9、复杂度: 199
- 10、同位素原子数量: 0
- 11、确定原子立构中心数量: 0
- 12、不确定原子立构中心数量: 0
- 13、确定化学键立构中心数量: 0
- 14、不确定化学键立构中心数量: 0
- 15、共价键单元数量: 1。

相关化学品信息

[2-甲基-1-丁醇](#) [130707-75-4](#) [131420-37-6](#) [钼酸银](#) [13063-01-9](#) [132445-64-8](#) [13459-07-9](#) [1302-87-0](#) [132545-15-4](#) [139482-46-5](#) [138472-01-2](#) [136-28-7](#) [反式-4-甲基环己羧酸](#) [氨基甲磺酸](#) [139754-38-4](#) [豆油酸](#) [苯海拉明](#) [对溴溴苄](#) 492