

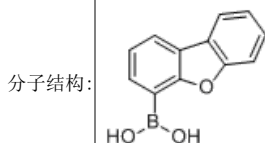


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[100124-06-9](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:100124-06-9 基本信息

中文名:	二苯并呋喃-4-硼酸
英文名:	Boronic acid,B-4-dibenzofuranyl-
别名:	4-Dibenzofuranboronicacid (6CI); Boronic acid, 4-dibenzofuranyl- (9CI); 4-(Dibenzofuryl)boronicacid; Dibenzofuran-4-ylboronic acid



分子式:	C ₁₂ H ₉ BO ₃
分子量:	212.01
CAS登录号:	100124-06-9

物理化学性质

性质描述:	<p>二苯并呋喃-4-硼酸(100124-06-9)的物性数据:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、性状: 白色粉末 2、熔点(°C): 286-291 3、溶解性: 不溶于水。
-------	--

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。
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#100124-06-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事100124-06-9及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
安耐吉化学 二苯并呋喃-4-硼酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 长期供应C12H9BO3等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785
石家庄晔晟化工科技有限公司 生产销售Boronic acid,B-4-dibenzofuranyl-等化学产品, 欢迎订购 031168030586

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. 100124-06-9](http://www.ichemistry.cn) 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:	<p>二苯并呋喃-4-硼酸(100124-06-9)的生态学数据: :</p> <p>对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。</p> <p>计算化学数据:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、氢键供体数量: 2 2、氢键受体数量: 3
----------	---

- 3、可旋转化学键数量: 1
- 4、互变异构体数量:
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 53.6
- 6、重原子数量: 16
- 7、表面电荷: 0
- 8、复杂度: 259
- 9、同位素原子数量: 0
- 10、确定原子立构中心数量: 0
- 11、不确定原子立构中心数量: 0
- 12、确定化学键立构中心数量: 0
- 13、不确定化学键立构中心数量: 0
- 14、共价键单元数量: 1

生态数据:

对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

稳定性与储存方法:

- 1、常温常压下稳定, 避免与强氧化剂接触。
- 2、密封储存, 储存于阴凉、干燥的库房。
- 3、远离氧化剂。

相关化学品信息

[107373-23-9](#) [109143-20-6](#) [108740-74-5](#) [硬脂酸铅](#) [104953-00-6](#) [10200-98-3](#) [\(2Z\)-2-丁烯二酸与N,N-二乙基乙胺化合物](#)
[100836-74-6](#) [102719-90-4](#) [1075-68-9](#) [硝酸钙](#) [104688-47-3](#) [\(6-甲基-2H-1,4-苯并恶嗪-3\(4H\)-酮-2-基\)甲](#)
[酯](#) [1086386-59-5](#) [105889-80-3](#) 475

生成时间2021/4/12 20:00:59