

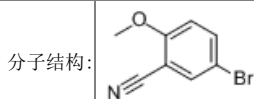


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[144649-99-0](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:144649-99-0 基本信息

中文名: 2-溴-5-甲氧基苯甲腈  
 英文名: Benzonitrile, 5-bromo-2-methoxy-  
 别名: 5-Bromo-2-(methoxy)benzonitrile;  
 5-Bromo-2-methoxybenzonitrile



分子式: C<sub>8</sub>H<sub>6</sub>BrNO  
 分子量: 212.04  
 CAS登录号: 144649-99-0

#### 物理化学性质

性质描述: 2-溴-5-甲氧基苯甲腈(144649-99-0)的性状:  
 本品的熔点是92℃。

#### 安全信息

安全说明: S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。  
 危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

#### CAS#144649-99-0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144649-99-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
 梯希爱化学 2-溴-5-甲氧基苯甲腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 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. 144649-99-0 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-溴-5-甲氧基苯甲腈(144649-99-0)的危害性:  
 本品通常对水<sup>①</sup>是稍微危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境  
 计算化学数据:  
 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 2.3  
 2、氢键供体数量: 0  
 3、氢键受体数量: 2  
 4、可旋转化学键数量: 1  
 5、互变异构体数量:  
 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 33  
 7、重原子数量: 11  
 储存条件:  
 避氧化物。保存方法: 密闭, 阴凉, 通风干燥处

#### 相关化学品信息

[1471-16-5](#) [14430-57-0](#) [144888-67-5](#) [14506-41-3](#) [148642-42-6](#) [141452-93-9](#) [14185-80-9](#) [14168-73-1](#) [14337-14-5](#)  
[14261-55-3](#) [142628-01-1](#) [14914-02-4](#) [14673-43-9](#) [146609-11-2](#) [143810-61-1](#) 445

生成时间2021/6/15 2:24:22