

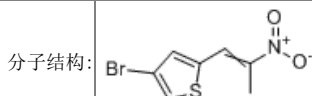


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[175205-19-3](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:175205-19-3 基本信息

中文名: 4-溴-2-(2-硝基-1-丙烯基)噻吩  
 英文名: Thiophene, 4-bromo-2-(2-nitro-1-propen-1-yl)-  
 别名: Thiophene, 4-bromo-2-(2-nitro-1-propenyl)- (9CI)



分子式: C<sub>7</sub>H<sub>6</sub>BrNO<sub>2</sub>S  
 分子量: 248.097  
 CAS登录号: 175205-19-3

#### 物理化学性质

性质描述: 4-溴-2-(2-硝基-1-丙烯基)噻吩(175205-19-3)的性状:  
 本品的熔点是89℃。

#### 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。  
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。  
 危险类别码: R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。  
 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#175205-19-3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175205-19-3及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 4-溴-2-(2-硝基-1-丙烯基)噻吩专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
 安耐吉化学 长期供应C<sub>7</sub>H<sub>6</sub>BrNO<sub>2</sub>S等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009  
 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. 175205-19-3](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: 4-溴-2-(2-硝基-1-丙烯基)噻吩(175205-19-3)的计算化学数据:  
 2、疏水参数计算参考值(XlogP): 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、变异构体数量:  
 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 43.1  
 7、重原子数量: 12

#### 相关化学品信息

[正己基正辛醚](#) [3,4-二氢-2H-1,5-苯并二氧-7-胺](#) [17214-44-7](#) [178160-85-5](#) [175135-46-3](#) [17608-55-8](#) [175136-95-](#)

[5](#) [17052-08-3](#) [C. I. 直接红227](#) [17699-14-8](#) [17738-06-6](#) [1718-33-8](#) [171599-85-2](#) [17297-78-8](#) [六氟硅酸锂](#) 445

生成时间2021/5/13 14:41:40