

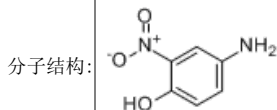


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[119-34-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:119-34-6 基本信息

中文名: 2-硝基-4-氨基苯酚  
 英文名: 4-Amino-2-nitrophenol  
 别名: 4-Hydroxy-3-nitroaniline;  
 5-Amino-2-hydroxynitrobenzene



分子式:  $C_6H_6N_2O_3$   
 分子量: 154.12  
 CAS登录号: 119-34-6  
 EINECS登录号: 204-316-1

#### 物理化学性质

熔点: 124-128°C  
 水溶性: <0.01G/100MLAT21°C  
 性质描述: 红色结晶□

#### 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。  
 危险品标:   
 危险类别码: R22: 吞咽有害。  
 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。  
 危险品运输编号: UN2811

#### CAS#119-34-6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119-34-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-硝基-4-氨基苯酚专业生产商、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C6H6N2O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099  
 安耐吉化学 生产销售4-Amino-2-nitrophenol等化学产品, 欢迎订购 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. 119-34-6](#) 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-氨基-2-硝基苯酚(119-34-6)的危害性:  
 本品对水有轻微的危害。

## 计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值 (XlogP): 1
2. 氢键供体数量: 2
3. 氢键受体数量: 4
4. 可旋转化学键数量: 0
5. 互变异构体数量: 9
6. 拓扑分子极性表面积 (TPSA): 89.4

## 储存条件:

避免与强氧化剂接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种。应与氧化剂分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

## 相关化学品信息

<a href="#">111138-65-9</a>	<a href="#">116759-21-8</a>	<a href="#">111279-37-9</a>	<a href="#">甘油单油酸酯</a>	<a href="#">110521-51-2</a>	<a href="#">119477-85-9</a>	<a href="#">112603-85-7</a>	<a href="#">117571-83-</a>	
<a href="#">2</a>	<a href="#">119465-20-2</a>	<a href="#">柠檬酸三钠水合物</a>	<a href="#">1129-53-9</a>	<a href="#">庚酸</a>	<a href="#">黄曲霉素B1</a>	<a href="#">111051-40-2</a>	<a href="#">119293-60-6</a>	<a href="#">118515-48-</a>
<a href="#">3</a>	<a href="#">116853-49-7</a>	<a href="#">1186-98-7</a>	<a href="#">112339-33-0</a>	<a href="#">11071-05-9</a>	<a href="#">1,3-二氢-1,3,3-三甲基螺[2H-吡啶-2,3'-[3H]菲并[9,10-b](1,5)噻</a>			
	<a href="#">116072-13-0</a>	<a href="#">114577-01-4</a>	<a href="#">1-二乙氨基甲酰基哌嗪</a>	<a href="#">110522-75-3</a>	<a href="#">117574-15-9</a>	<a href="#">113424-69-4</a>	<a href="#">110419-21-</a>	
			<a href="#">1</a>	<a href="#">118306-89-1</a>	<a href="#">114642-59-0</a>			

生成时间2021/4/12 1:52:48