



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1877-73-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

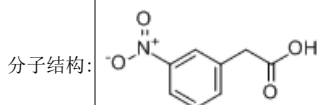
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number:1877-73-2 基本信息

中文名: 3-硝基苯乙酸;  
间硝基苯乙酸

英文名: 3-nitrobenzeneacetic acid

别名: 3-nitrophenylacetic acid;  
3-nitro-benzeneacetic acid;  
m-Nitrophenylacetic acid



分子式: C<sub>8</sub>H<sub>7</sub>NO<sub>4</sub>

分子量: 181.15

CAS登录号: 1877-73-2

#### 物理化学性质

性质描述: 熔点 116-120℃

#### 安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

#### CAS#1877-73-2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1877-73-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-硝基苯乙酸专业生产商、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 长期供应间硝基苯乙酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C<sub>8</sub>H<sub>7</sub>NO<sub>4</sub>等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

上海书亚医药科技有限公司 是以3-nitrobenzeneacetic acid为主的化工企业, 实力雄厚 021-51816456-8045

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. 1877-73-2](#) 查看

若您是此化学品供应商, 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:

**3-硝基苯乙酸(1877-73-2)的危害性:**

本品对水是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 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): 1.5
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 4
4. 可旋转化学键数量: 2
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 80.4
6. 重原子数量: 13

	<div>储存条件：</div> <div>如果遵照规格使用和储存则不会分解，未有已知危险反应，避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方，确保工作间有良好的通风或排气装置。</div>							
相关化学品信息								
<a href="#">185317-34-4</a>	<a href="#">18940-63-1</a>	<a href="#">三(4-乙炔基苯)胺</a>	<a href="#">1807-55-2</a>	<a href="#">1892-12-2</a>	<a href="#">180336-27-0</a>	<a href="#">叔丁氧羰基-β-亮氨酸</a>	<a href="#">1815-75-</a>	
<a href="#">4</a>	<a href="#">188656-15-7</a>	<a href="#">181262-12-4</a>	<a href="#">18980-21-7</a>	<a href="#">18138-23-3</a>	<a href="#">18048-85-6</a>	<a href="#">18967-31-2</a>	<a href="#">1891-29-8</a>	438
生成时间2021/1/12 9:09:39								