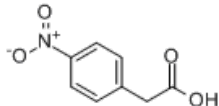




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[104-03-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:104-03-0 基本信息

中文名:	对硝基苯乙酸
英文名:	4-Nitrophenylacetic acid
别名:	4-Nitrobenzeneacetic acid; 2-(4-Nitrophenyl)acetic acid
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₇ NO ₄
分子量:	181.15
CAS登录号:	104-03-0
EINECS登录号:	203-168-5

物理化学性质

熔点:	153-156°C
水溶性:	略溶于水
性质描述:	浅黄色针状结晶。熔点153℃ (150℃)。溶于热水、乙醇和苯, 微溶于冷水。

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。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#104-03-0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104-03-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 对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C₈H₇NO₄等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售4-Nitrophenylacetic acid等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

衢州明锋化工有限公司 是以4-Nitrobenzeneacetic acid为主的化工企业, 实力雄厚 0570-3062502 3062289

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供2-(4-Nitrophenyl)acetic acid等化工产品 021-61552785

孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 是104-03-0等化学品的生产制造商 0712-2580635 15527768836

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售对硝基苯乙酸, 值得信赖 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事C₈H₇NO₄及其他化工产品的生产销售 021-61552785

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. 104-03-0](#) 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

产品应用:	用于有机合成。							
生产方法及其他:	由对 硝基苯乙腈 水解而得。将对硝基 苯乙腈 、 浓硫酸 和水混合，加热回流15min。再把反应物倒入冰水中，析出结晶，过滤，用冰水洗涤滤饼，再用水重结晶，即得对硝基 苯乙酸 。收率92以上。							
相关化学品信息								
1-(5-氯萘-1-磺酰基)-1H-六氢-1,4-二吡啶因盐酸盐	108321-21-7	胱氨酸二甲酯	1023595-17-6	10496-53-4	109921-55-			
3	108612-57-3	106562-25-8	10546-01-7	10017-89-7	109872-40-4	102564-10-3	104691-76-1	104807-46-
	7	1009816-48-1	477					

生成时间2021/3/16 12:38:30