



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[586-78-7](#), 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.icchemistry.cn](#)


CAS Number:586-78-7 基本信息

中文名:	1-溴-4-硝基苯; 4-溴硝基苯; 对溴硝基苯
英文名:	1-Bromo-4-nitrobenzene
别名:	4-Bromo-1-nitrobenzene
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₄ BrNO ₂
分子量:	202.01
CAS登录号:	586-78-7
EINECS登录号:	209-583-8





物理化学性质

熔点:	125-127°C
沸点:	255-256°C
水溶性:	不溶
性质描述:	棱柱状结晶。熔点127°C, 沸点256°C, 相对密度1.948。溶于醇、醚和苯, 不溶于水。

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 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。
危险品类:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN3459

CAS#586-78-7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586-78-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 1-溴-4-硝基苯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应4-溴硝基苯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售对溴硝基苯等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 是以C₆H₄BrNO₂为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
-  Acros Organics 本公司长期提供1-Bromo-4-nitrobenzene等化工产品 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 是4-Bromo-1-nitrobenzene等化学品的生产制造商 400-615-9918
-  Sigma-Aldrich 专业生产和销售586-78-7, 值得信赖 800-736-3690

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. 586-78-7](#) 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、染料中间体。

生产方法及其他: 由溴苯硝化而得。将溴苯加入浓硝酸和浓硫酸的混合物中, 分多次加完, 在激烈搅拌下反应, 温度不得超过60℃反应结束冷至室温, 放到冷水中析出对溴硝基苯, 过滤, 水洗, 用甲醇重结晶。产率70。

相关化学品信息

[3-苯甲酰丙烯酸](#) [林丹](#) [6-氨基喹啉](#) [血管紧张素](#) [58521-43-0](#) [58214-96-3](#) [2-氯-3-硝基苯甲醛](#) [58632-47-6](#) [5896-59-3](#) [5827-80-5](#) [58779-43-4](#) [N1,N1-二甲基-2,3-二氯苯胺](#) [对溴溴苄](#) [六\(正丙基\)磷三胺](#) [1,4-双\(溴甲基\)萘\(含约23%的异构体\)](#) 413