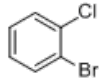




本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[694-80-4](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:694-80-4 基本信息

中文名:	2-溴氯苯; 1-溴-2-氯苯; 邻氯溴苯
英文名:	2-Bromochlorobenzene
别名:	1-Bromo-2-chlorobenzene
分子结构:	
分子式:	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> BrCl
分子量:	191.45
CAS登录号:	694-80-4
EINECS登录号:	211-775-1
FEMA登录号:	3716


#### 物理化学性质


沸点:	204°C
水溶性:	0.045G/L(25°C)
折射率:	1.5805-1.5825
闪点:	70°C
密度:	1.649
性质描述:	无色液体。熔点-12.3°C, 沸点204°C (195°C), 闪点79°C, 相对密度1.6378 (25/4°C), 折光率1.5809, 闪点79°C。能溶于 <b>苯</b> , 不溶于 <b>水</b> 。

#### 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:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

#### CAS#694-80-4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694-80-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-溴氯苯专业生产商、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1-溴-2-氯苯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售邻氯溴苯等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以C6H4BrCl为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供2-Bromochlorobenzene等化工产品 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 是1-Bromo-2-chlorobenzene等化学品的生产制造商 13819002126 0570-3062509

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. 694-80-4](#) 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: 有机合成中间体, 溶剂。

生产方法及其他: 由邻氯苯胺重氮化, 再与溴化亚铜反应而得。将邻氯苯胺与48的氢溴酸混合, 加冰降温到0℃, 于搅拌下迅速加入亚硝酸钠水溶液, 加碎冰使温度保持在10℃以下。然后将氯化亚铜和氢溴酸混合物加热至沸后加入重氮液。控制重氮液加入速度, 维持反应在沸腾下进行。重氮液加完后, 产物随水蒸气蒸出, 从馏出液中分离出有机相(下层液), 用浓硫酸洗涤, 水洗, 用5%氢氧化钠溶液洗, 再用氯化钙干燥后蒸馏, 收集199-201℃(98.4kPa)馏分即为成品。

#### 相关化学品信息

[69884-58-8](#) [2,3-二氢苯并呋喃-5-乙酸](#) [6921-05-7](#) [69207-36-9](#) [69433-27-8](#) [\(4-氨基-2,5-二氢-2,2,5,5-四-1H-咪唑-1-基\)氯](#)  
[69966-69-4](#) [69365-72-6](#) [顺-13-二十烯酸甲酯](#) [69705-72-2](#) [696608-77-2](#) [695188-31-9](#) [6952-15-4](#) [69853-46-9](#) [\(对-氨基苯基\)-\(苯基\)-乙腈盐酸盐](#) 474

生成时间2021/6/13 14:33:57