



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击103-63-9, 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:103-63-9 基本信息

中文名:	beta-溴代苯乙烷; 溴苯乙烷
英文名:	(2-Bromoethyl)benzene
别名:	1-Bromo-2-phenylethane; beta-Bromophenylethane; Phenethyl bromide
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₉ Br
分子量:	185.06
CAS登录号:	103-63-9
EINECS登录号:	203-130-8


物理化学性质


熔点:	-56°C
沸点:	220-221°C
水溶性:	不溶
折射率:	1.5553-1.5573
闪点:	89°C
密度:	1.355
性质描述:	无色液体。熔点-56°C, 沸点220-221°C, 217-218°C (97.62kPa), 92°C (1.46kPa), 相对密度1.3589, 折光率1.5572。能与 乙醚 、 苯 混溶, 不溶于 水 。闪点89°C。

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:	 HXn: 有害物质
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。

CAS#103-63-9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103-63-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) beta-溴代苯乙烷专业生产商、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 长期供应溴苯乙烷等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C8H9Br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(2-Bromoethyl)benzene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1-Bromo-2-phenylethane等化工产品 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是beta-Bromophenylethane等化学品的生产制造商 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业生产和销售Phenethyl bromide, 值得信赖 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. 103-63-9](#) 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, 农药中间体。

生产方法及其他: 由苯乙醇与溴化氢反应而得。将苯乙醇加热至110℃, 慢慢通入溴化氢, 回流反应。反应结束, 冷却, 依次用水、10%碳酸钠溶液、水洗涤。用无水碳酸钾干燥后减压分馏, 收集97-99℃ (2.0kPa) 馏分, 产率90%以上。

相关化学品信息

[5-溴吡啶-3-甲酸](#) [100959-92-0](#) [104785-19-5](#) [L-丙氨酸-13C3](#) [啉噻磺隆](#) [10506-68-0](#) [102071-08-9](#) [对硝基苯- \$\alpha\$ -D-吡喃](#)
[木糖](#) [1084-45-3](#) [101398-42-9](#) [104715-67-5](#) [100443-24-1](#) [101526-83-4](#) [101001-44-9](#) [100347-85-1](#) 449

生成时间2021/3/2 11:53:50