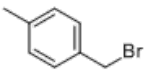




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[104-81-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:104-81-4 基本信息

中文名:	4-甲基溴苄; 对甲基溴化苄
英文名:	4-Methylbenzyl bromide
别名:	1-Bromomethyl-4-methylbenzene; alpha-Bromo-p-xylene
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₉ Br
分子量:	185.06
CAS登录号:	104-81-4
EINECS登录号:	203-240-6
FEMA登录号:	3151

物理化学性质

熔点:	33-37°C
沸点:	218-220°C
水溶性:	难溶
闪点:	97°C
性质描述:	液体或结晶。熔点36-37°C, 沸点218-220°C (98.7kPa), 113-115°C (2.27kPa), 闪点97°C。易溶于 丙酮 、 乙醚 。易挥发, 易 水解 。

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。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 C: 腐蚀性物质
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。 R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。
危险品运输编号:	UN3417

CAS#104-81-4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**104-81-4**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) **4-甲基溴苄**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 长期供应对甲基溴化苄等化学试剂, 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4-Methylbenzyl bromide为主的化工企业，实力雄厚 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. 104-81-4](#) 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: 用于有机合成。

生产方法及其他: 由对二甲苯与溴反应而得。将对二甲苯加热到120℃，在强光照射下加溴搅拌反应。反应结束后除去溴氢酸。将反应产物干燥后进行减压蒸馏，得4-甲基溴苄。

相关化学品信息

[二丁基二甲氧基锡烷](#) [硫酸铜](#) [10242-18-9](#) [1088-37-5](#) [10364-04-2](#) [104771-87-1](#) [103535-06-4](#) [10007-01-9](#) [104775-18-0](#) [10124-52-4](#) [均二苯代乙烯-4,4-乙二酸二甲酯](#) [1092536-54-3](#) [103022-90-8](#) [101105-22-0](#) [10439-50-6](#) 445

生成时间2021/2/2 19:41:05