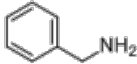




本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[100-46-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](#)

CAS Number:100-46-9 基本信息

中文名:	苄胺
英文名:	Benzylamine
别名:	alpha-Aminotoluene; Benzenemethanamine; Phenylmethylaniline
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₉ N
分子量:	107.15
CAS登录号:	100-46-9
EINECS登录号:	202-854-1

物理化学性质

熔点:	-30°C
沸点:	182-185°C
水溶性:	可溶
折射率:	1.5424-1.5444
闪点:	72°C
密度:	0.981
性质描述:	无色发烟液体。熔点10°C, 沸点185°C, 90°C (1.6kPa), 相对密度0.9831 (20/4°C), 折光率1.5401, 闪点60°C。与 水 、 乙醇 、 乙醚 相混溶, 易溶于 丙酮 , 溶于 苯 。具强碱性。

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。 R21/22: 皮肤接触和不慎吞咽有害。
危险品运输编号:	UN2735

CAS#100-46-9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100-46-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 苄胺专业生产商、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C₇H₉N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Benzylamine等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以alpha-Aminotoluene为主的化工企业，实力雄厚 400-111-6333

 Acros Organics 本公司长期提供Benzenemethanamine等化工产品 +32 14/57. 52. 11

阿凡达化学 是Phenylmethylaniline等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售100-46-9，值得信赖 800-736-3690

 衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业从事苄胺及其他化工产品的生产销售 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. 100-46-9 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: 用作染料、药品及聚合物的化学合成中间体。

生产方法及其他: 以氯苄为原料，与乌洛托平或氢氧化铵或邻苯二甲酰亚胺反应，都可得到苄胺。

相关化学品信息

[硅酸铁\(III\)](#) [DL-3,4-二甲基苯丙氨酸](#) [1076-95-5](#) [103827-30-1](#) [10169-24-1](#) [1,1-环丁基二羧酸二甲酯](#) [103986-66-9](#) [1033-93-8](#) [108392-48-9](#) [106572-14-9](#) [间氟三氟甲氧基苯](#) [1013-00-9](#) [100442-88-4](#) [101586-59-8](#) [109987-37-3](#) 444

生成时间2014-3-3 15:26:17