

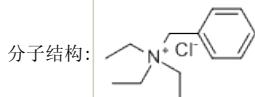
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[56-37-1](#), 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:56-37-1 基本信息

中文名: 苄基三乙基氯化铵

英文名: Benzyltriethylammonium chloride

别名: N,N,N'-Triethylbenzenemethanaminium chloride;
BTEAC分子式: C₁₃H₂₂ClN

分子量: 227.77

CAS登录号: 56-37-1

EINECS登录号: 200-270-1

物理化学性质

熔点: 185°C

水溶性: 700G/L (20°C)

性质描述: 熔点185°C (分解), 密度1.08g/mL at 25°C, 折光系数n_D²⁰/D_L 1.479, >100°C, [水中](#)溶解度0.1g/mL, 清彻。

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:  Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#56-37-1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56-37-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788 Sigma-Aldrich 苄基三乙基氯化铵专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690 阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应C₁₃H₂₂ClN等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售Benzyltriethylammonium chloride等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以N,N,N'-Triethylbenzenemethanaminium chloride为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供BTEAC等化工产品 021-58432009

阿达玛斯试剂 是56-37-1等化学品的生产制造商 400-111-6333

 Acros Organics 专业生产和销售苄基三乙基氯化铵, 值得信赖 +32 14/57.52.11阿凡达化学 专业从事C₁₃H₂₂ClN及其他化工产品的生产销售 400-615-9918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. 56-37-1](#) 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: 相转移催化剂。

生产方法及其他:	将 氯化苄 、 三乙胺 、 丙酮 加入反应锅，在63-64℃回流8小时。缓缓降至15℃，过滤，滤饼用丙酮洗涤，干燥，得TEBA。收率68.9。
相关化学品信息	
4-哌啶酮-3-羧酸甲酯盐酸盐 5652-32-4 56069-44-4 3-乙基联苯 56842-61-6 4-氨基丁酸 56558-18-0 1'-氧代-螺[环己基-1,3'-(1'H)-呋喃并[3,4-c]吡啶]-4-羧酸 乙酸银 己二酸与1,4-丁二醇、2,2-二甲基-1,3-丙二醇和1,1'-亚甲基双[异氰酸根合苯]的聚合物 56329-27-2 2-巯基噻唑 56571-91-6 5615-80-5 哌嗪-N,N'-二(2-乙磺酸) 异辛酸铝 二甘醇 乙酸乙烯酯 550	