

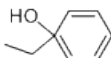


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[98-85-1](#), 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:98-85-1 基本信息

中文名:	甲基苯甲醇; alpha-苯乙醇; alpha-甲基苯基甲醇; 苯基甲基甲醇; alpha-甲基苄醇; 苏合香醇; 1-苯基乙醇
英文名:	DL-1-Phenethylalcohol
别名:	alpha-Methylbenzyl alcohol; DL-sec-Phenylethanol; Methylphenylcarbinol
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₀ O
分子量:	122.17
CAS登录号:	98-85-1
EINECS登录号:	202-707-1
FEMA登录号:	2685

物理化学性质

熔点:	20℃
沸点:	203-205℃
水溶性:	29G/L (20℃)
折射率:	1.526-1.528
闪点:	86℃
密度:	1.013
性质描述:	具花香液体。熔点20℃, 沸点203.6℃, 85-86℃ (0.93kPa), 相对密度 (20/4℃) 1.013。易溶于 醇 ; 醚, 不溶于 水 。

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:	R22: 吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN2937

CAS#98-85-1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98-85-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 甲基苯甲醇专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-988-0390 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应alpha-苯乙醇等化学试剂，欢迎垂询报价 021-58432009 阿达玛斯试剂 生产销售alpha-甲基苯基甲醇等化学产品，欢迎订购 400-111-6333 Sigma-Aldrich 是以苯基甲基甲醇为主的化工企业，实力雄厚 800-736-3690 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. 98-85-1 查看 若您是此化学品供应商，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，用作香料的原料。
生产方法及其他:	将12g干燥的 苯乙酮 溶于30ml干燥的 异丙醇 ，在搅拌下加入22g异丙醇 铝 ，反应2h后冰析出粗品，经水洗；干燥；减压蒸馏，得9g1- 苯乙醇 。
相关化学品信息	
4-(4-羟基苯基)-1,2,4-三唑 98431-95-9 98384-45-3 98120-06-0 煤炭提取残余物-轻组分烷烃油-酸性提取物与异丙烯的F-C的反应产物 98591-49-2 98195-42-7 98644-24-7 98187-17-8 98464-65-4 98230-16-1 98435-83-7 三氯化苄 98063-20-8 4-羟基苯磺酸 麝香酮 邻苯二甲酸酐 氟磺胺草醚 517	