



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[4415-82-1](#), 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:4415-82-1 基本信息

中文名:	环丁基甲醇
英文名:	Cyclobutanemethanol
别名:	Cyclobutylcarbinol; Hydroxymethylcyclobutane
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₁₀ O
分子量:	86.13
CAS登录号:	4415-82-1
EINECS登录号:	224-575-4

物理化学性质

沸点:	143-144°C
水溶性:	不溶
折射率:	1.445-1.447
闪点:	40°C
密度:	0.913
性质描述:	液体。沸点143-144°C, 折光率 (nD25) 1.4422。

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。
危险类别码:	R10: 易燃。
危险品运输编号:	UN1987

CAS#4415-82-1 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**4415-82-1**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 环丁基甲醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
- 梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 长期供应**C5H10O**等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 生产销售Cyclobutanemethanol等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
- 萨恩化学技术 (上海) 有限公司 是以Cyclobutylcarbinol为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
- Acros Organics 本公司长期提供Hydroxymethylcyclobutane等化工产品 +32 14/57. 52. 11
- 阿凡达化学 是**4415-82-1**等化学品的生产制造商 400-615-9918
- Sigma-Aldrich 专业生产和销售环丁基甲醇, 值得信赖 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. 4415-82-1](#) 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:	布托啡诺; 纳丁啡等镇痛药的中间体。
-------	--------------------

生产方法及其他:	用1,3-溴 氯丙烷 与丙二 酸 二乙酯在 乙醇 钠作用下生成环丁基-1,1-二羧酸二乙酯，然后经 水 解；脱羧得环丁基羧酸，将后者还原得到该品。
相关化学品信息	
四碘酚磺酞 环丁烷四甲酸二酐 2-溴-4,5-二乙氧基苯甲腈 1,1,5,5-四甲氧基戊烷 3-溴-5-氯吡嗪-2-甲腈 2,4-二氯苯肼盐酸盐 2-苯基巴豆醛 ω-酞酰亚胺己酸 5-氟-2-硝基甲苯 邻三氟甲基苯酚 盐酸三氟拉嗪 4466-14-2 2-甲氧基-5-吡啶硼酸频哪醇酯 2,2,4-三甲基-1,2,3,4-四氢喹啉 2-正丁基咪喃 苯海拉明 对溴溴苄 安乃近	