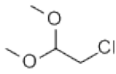


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[97-97-2](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:97-97-2 基本信息

中文名:	2-氯乙醛缩二甲醇; 二甲基氯乙缩醛
英文名:	Dimethylchloroacetal
别名:	Chloroacetaldehyde dimethyl acetal; 2-Chloro-1,1-dimethoxyethane; CADMA
分子结构:	
分子式:	C ₄ H ₉ ClO ₂
分子量:	124.57
CAS登录号:	97-97-2
EINECS登录号:	202-624-0

物理化学性质

熔点:	-73℃
沸点:	128-130℃
水溶性:	52G/L (20℃)
折射率:	1.414-1.416
闪点:	28℃
密度:	1.09
性质描述:	沸点128-130℃, 相对密度1.094, 折光率1.4148, 闪点28℃。

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
危险品标:	 HXn: 有害物质
危险类别码:	R10: 易燃。 R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。
危险品运输编号:	UN1989

CAS#97-97-2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97-97-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 Sigma-Aldrich 2-氯乙醛缩二甲醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 长期供应二甲基氯乙缩醛等化学试剂, 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C4H9ClO2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Dimethylchloroacetal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Chloroacetaldehyde dimethyl acetal等化工产品 021-58432009
阿达玛斯试剂 是2-Chloro-1,1-dimethoxyethane等化学品的生产制造商 400-111-6333
阿拉丁试剂 专业生产和销售CADMA, 值得信赖 021-50323709
 Acros Organics 专业从事97-97-2及其他化工产品的生产销售 +32 14/57. 52. 11
阿凡达化学 2-氯乙醛缩二甲醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-615-9918
郑州华文化工有限公司 长期供应二甲基氯乙缩醛等化学试剂, 欢迎垂询报价 15903670329
郑州阿尔法化工有限公司 生产销售C4H9ClO2等化学产品, 欢迎订购 400-6377-518 0371-55616343 0371-53732842

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. 97-97-2](#) 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: 由乙醛经缩合、[氯化](#)而得。将乙醛加入[甲醇](#)中, 在38-40℃通氯, 通氯后在40-43℃反应3h。降温至25-30℃, 用石灰中和至pH7, 静置分层, 上层即氯乙醛缩二甲[醇](#)。

相关化学品信息

[97306-73-5](#) [97331-56-1](#) [97316-66-0](#) [氯戊米特钠盐](#) [97316-55-7](#) [97416-80-3](#) [97889-91-3](#) [硫氯酚](#) [97842-81-4](#) [抗氧剂1222](#) [97338-86-8](#) [2-\(甲硫基\)烟酰氯](#) [97489-86-6](#) [3-叔丁基苯基氯硫甲酸酯](#) [97627-64-0](#) [邻甲基苯甲醚](#) [乙酸铈](#) [对苯二甲酸](#) 483