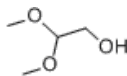




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[30934-97-5](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:30934-97-5 基本信息

| | |
|------------|--|
| 中文名: | 羟基乙醛二甲基缩醛; 乙醇醛缩二乙醇; 2,2-二甲氧基乙醇; 羟基乙醛二甲基缩醛,98% |
| 英文名: | Ethanol, 2,2-dimethoxy- |
| 别名: | Glycolaldehyde, dimethyl acetal (6CI, 7CI); 2,2-Dimethoxyethanol; Hydroxyacetaldehyde dimethylacetal |
| 分子结构: |  |
| 分子式: | C ₄ H ₁₀ O ₃ |
| 分子量: | 106.12 |
| CAS登录号: | 30934-97-5 |
| EINECS登录号: | 250-398-7 |


物理化学性质

| | |
|-------|--|
| 性质描述: | <p>羟基乙醛二甲基缩醛(30934-97-5)的性质:</p> <p>熔点: <-76℃</p> <p>沸点: 68℃/21mm</p> <p>密度: 1,05 g/cm³</p> <p>折射率: 1.4130</p> <p>闪点: 66℃</p> <p>BRN: 1697583</p> <p>疏水参数计算参考值(XlogP): -0.6</p> <p>氢键供体数量: 1</p> <p>氢键受体数量: 3</p> <p>可旋转化学键数量: 3</p> <p>拓扑分子极性表面积(TPSA): 38.7</p> <p>重原子数量: 7</p> <p>表面电荷: 0</p> <p>复杂度: 33.9。</p> <p>详情请看</p> |
|-------|--|

安全信息

| | |
|-------|------------------------------------|
| 安全说明: | S23: 不要吸入蒸汽。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。 |
|-------|------------------------------------|

CAS#30934-97-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事30934-97-5及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 羟基乙醛二甲基缩醛专业生产商、供应商,技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应乙醇醛缩二乙醇等化学试剂,欢迎垂询报价 021-58432009

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. 30934-97-5](#) 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

| | |
|----------|--|
| 生产方法及其他: | <p>羟基乙醛二甲基缩醛(30934-97-5)的危害性: 通常对水是稍微有危害的,若无政府许可,勿将材料排入周围环境。</p> <p>羟基乙醛二甲基缩醛(30934-97-5)的保存: 如果遵照规格使用和储存则不会分解,未有已知危险反应避免氧化物。 保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方,确保工作间有良好的通风或排气装置。 详情请看</p> |
|----------|--|

相关化学品信息

[30514-93-3](#) [3065-51-8](#) [3084-49-9](#) [30667-99-3](#) [30189-08-3](#) [30604-81-0](#) [30692-70-7](#) [3096-49-9](#) [30073-50-8](#)
[305820-28-4](#) [30201-45-7](#) [30572-01-1](#) [302825-76-9](#) [300-01-6](#) [S-苄基-L-半胱氨酸](#) 429

生成时间2021/5/16 14:02:01