

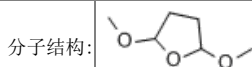


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[696-59-3](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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: 696-59-3 基本信息

中文名: 2,5-二甲氧基四氢呋喃  
 英文名: 2,5-Dimethoxytetrahydrofuran  
 别名: Tetrahydro-2,5-dimethoxyfuran



分子式: C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>3</sub>

分子量: 132.16

CAS登录号: 696-59-3

EINECS登录号: 211-797-1

#### 物理化学性质

熔点: -45°C  
 沸点: 145-148°C  
 水溶性: 350G/L (20°C)  
 折射率: 1.416-1.419  
 闪点: 35°C  
 密度: 1.021  
 性质描述: 无色液体。沸点145-147°C, 52-54°C (2.93kPa), 相对密度1.023 (20/4°C), 折光率1.4182-1.4184, 闪点35°C。能与水、乙醇、乙醚混溶。受热易分解。

#### 安全信息

安全说明: S16: 远离火源。  
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标: H228: 易燃物质

危险类别码: R10: 易燃。  
 R36: 刺激眼睛。

危险品运输编号: UN1993

#### CAS#696-59-3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696-59-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 2,5-二甲氧基四氢呋喃专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C6H12O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售2,5-Dimethoxytetrahydrofuran等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以Tetrahydro-2,5-dimethoxyfuran为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供696-59-3等化工产品 021-61552785

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. 696-59-3](#) 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: 该品为抗胆碱药物阿托品硫酸盐的中间体。还用作照相坚膜剂。

生产方法及其他: 由2,5-二甲氧基二氢呋喃 ([332-77-4]) 经催化氢化而得。将呋喃用甲醇醚化, 在接近常压下催化氢化也可以制备该品, 但收率较低。

#### 相关化学品信息

[DL-苹果酸](#) [69206-89-9](#) [69636-83-5](#) [6952-68-7](#) [D-蛋氨酸甲酯盐酸盐](#) [6952-91-6](#) [69536-66-9](#) [69822-89-5](#) [6941-97-](#)  
[5](#) [690634-11-8](#) [6965-48-6](#) [69579-23-3](#) [697299-87-9](#) [697287-48-2](#) [4-碘-2,5-二甲氧基苯乙胺](#) 433

生成时间2021/3/2 8:08:02