



本PDF文件由

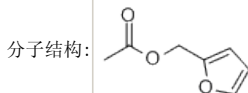
免费提供, 全部信息请点击[623-17-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:623-17-6 基本信息

中文名: 乙酸糠酯;
2-呋喃基甲醇乙酸酯

英文名: Furfuryl acetate

别名: 2-Furanmethanol acetate

分子式: C₇H₈O₃

分子量: 140.14

CAS登录号: 623-17-6

EINECS登录号: 210-775-9

FEMA登录号: 2490

物理化学性质

沸点: 175-177°C

水溶性: 0.5-1.0G/100MLAT23°C

折射率: 1.462-1.464

闪点: 65°C

密度: 1.11

性质描述: 无色液体。沸点175-177°C, 相对密度(20/4°C) 1.1175, 折光率(n_D20) 1.4627。溶于醇和醚, 不溶于水, 在空气中见光变成棕色。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#623-17-6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623-17-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 乙酸糠酯专业生产商、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2-呋喃基甲醇乙酸酯等化学试剂, 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C₇H₈O₃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Furfuryl acetate为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 本公司长期提供2-Furanmethanol acetate等化工产品 400-111-6333
- 阿凡达化学 是623-17-6等化学品的生产制造商 400-615-9918
- Sigma-Aldrich 专业生产和销售乙酸糠酯, 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. 623-17-6](#) 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: 用作染料, 树脂, 香料的中间体, 溶剂。

生产方法及其他: [呋喃甲醇](#)与乙酐反应而得。将1L**[苯](#)**, 600g (6.1mol) [呋喃甲醇](#), 225g**[乙酸](#)**钠和650g (6.4mol) 乙酐一起加热回流4h, 反应毕, 冷却, 将反应物倾入4L冷水中, 分出上层液, 用500ml5**[碳酸钠](#)**溶液将其中过量的乙酐分解, 用3L水洗涤。然后, 在常压下蒸出**[苯](#)**, 再减压蒸馏, 收集70℃ (0.93kPa) 馏分, 得**[乙酸糠酯](#)**750-800g, 收率87-93。

相关化学品信息

[甲磺酰乙酸甲酯](#) [6292-55-3](#) [6296-06-6](#) [重氮乙酸乙酯](#) [62469-19-6](#) [9,10-二氢-9,9-二甲基吡啶](#) [6268-32-2](#) [6297-46-7](#) [戊卡色林](#) [乙醇](#)
[酸乙酯](#) [6296-64-6](#) [6263-54-3](#) [62068-78-4](#) [D-\(-\)-酒石酸二丁酯](#) [2-呋喃丙烯醛](#) [苯甲酸钠](#) [隐丹参酮](#) [六氟丙烷](#) 470