



本PDF文件由

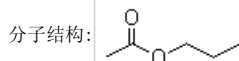
免费提供, 全部信息请点击[109-60-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:109-60-4 基本信息

中文名: 乙酸丙酯;
醋酸正丙酯

英文名: Propyl acetate

别名: n-Propyl acetate;
Acetic acid propyl ester

分子式: C₅H₁₀O₂

分子量: 102.13

CAS登录号: 109-60-4

EINECS登录号: 203-686-1

FEMA登录号: 2925

物理化学性质

熔点: -95℃

沸点: 102℃

水溶性: 2G/100ML (20℃)

折射率: 1.383-1.385

闪点: 10℃

密度: 0.888

性质描述: 无色澄清液体。熔点-92℃, 沸点101.6℃, 相对密度0.836 (20/4℃), 折光率1.3844。闪点12℃。能与醇、醚混溶, 在16℃水中的溶解度约1.6。

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。

S29: 不要将残余物倾入排水口。

S33: 采取防护措施防止静电发生。

危险品标:

F: 易燃物质

Xi: 刺激性物质

危险类别码:

R11: 非常易燃。

R36: 刺激眼睛。

R66: 反复接触可能导致皮肤干燥或皴裂。

R67: 蒸汽可能导致嗜睡和昏厥。

危险品运输编号: UN1276

CAS#109-60-4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**109-60-4**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 乙酸丙酯专业生产商、供应商,技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应醋酸正丙酯等化学试剂,欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售**C5H10O2**等化学产品,欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以**Propyl acetate**为主的化工企业,实力雄厚 400-111-6333

 百灵威科技有限公司 本公司长期提供**n-Propyl acetate**等化工产品 400-666-7788

 Acros Organics 是**Acetic acid propyl ester**等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业生产和销售**109-60-4**,值得信赖 400-615-9918

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. 109-60-4](#) 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: 用于制造食用香料、硝化纤维溶剂,以及用于造漆、塑料、有机物合成等。

生产方法及其他: 由**乙酸**和丙醇酯化而得。在搪玻璃反应锅中,加入丙醇、**乙酸**和**硫酸**,加热回流10h,冷却后用**甲醇**钠中和至pH=7-8,经**氯化钙**干燥后进行常压分馏,收集105-115℃馏分,即为成品。

相关化学品信息

[碳酸二苯酯](#) [戊酸苄酯](#) [104149-15-7](#) [102585-61-5](#) [103747-72-4](#) [N-\(1-乙酰基-2,2,6,6-四甲基-4-哌啶基\)-2-十二基琥珀酰亚胺](#) [N-苯基-甘氨酸钠](#) [牛磺酸](#) [101651-39-2](#) [10486-54-1](#) [氟化铬](#) [104893-52-9](#) [禄芬隆](#) [109555-53-5](#) [10240-16-1](#) [硬脂酸](#) [二氯化镓](#) [丙二醇苯醚](#)