



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[106-32-1](#), 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](#)

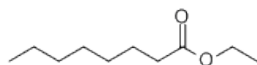
CAS Number:106-32-1 基本信息

中文名: 辛酸乙酯

英文名: Ethyl caprylate

别名: Ethyl octanoate

分子结构:



分子式: $C_{10}H_{20}O_2$

分子量: 172.26

CAS登录号: 106-32-1

EINECS登录号: 203-385-5

FEMA登录号: 2449

物理化学性质

熔点: -47°C

沸点: $206-208^{\circ}\text{C}$

水溶性: 不溶

折射率: 1.415-1.42

闪点: 75°C

密度: 0.868

性质描述: 无色澄明液体, 熔点 -47°C , 沸点 $207-209^{\circ}\text{C}$, 相对密度0.878, 折光率1.4175, 闪点 75°C 。易溶于醇、醚、氯仿, 不溶于水 和丙二醇。

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险品标: Xi: 刺激性物质

危险类别码: R38: 刺激皮肤。

CAS#106-32-1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106-32-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎 (Alfa Aesar) 辛酸乙酯专业生产商、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C10H20O2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Ethyl caprylate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Ethyl octanoate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106-32-1等化工产品 400-111-6333

Acros Organics 是辛酸乙酯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C10H20O2, 值得信赖 400-615-9918

Sigma-Aldrich 专业从事Ethyl caprylate及其他化工产品的生产销售 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. 106-32-1 查看](#)
若您是此化学品供应商，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:	用于调味品、香料制造。
生产方法及其他:	由辛酸与乙醇酯化而得。将辛酸、乙醇及少量浓硫酸加入反应锅中，加热回流数小时，然后用氢氧化钠溶液中和，再经蒸馏而得。

相关化学品信息

[N-乙酰基-1,3-苯二胺](#) [101651-45-0](#) [2,6-二甲基苯甲醚](#) [103825-20-3](#) [N-甲酰苯胺](#) [103969-79-5](#) [氯乙腈](#) [磷酸高铁](#) [100482-31-3](#) [1-氨基-2-甲基咪唑啉盐酸盐](#) [焦磷酸四乙酯](#) [地克珠利](#) [间苯二胺](#) [10428-63-4](#) [1-环己氨基-9,10-蒽二酮](#) [氟化钡](#) [三氮唑](#) [氧化钙](#) 475