



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[103-09-3](#), 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](#)

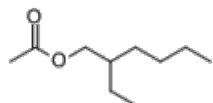
CAS Number:103-09-3 基本信息

中文名: 2-乙基己基乙酸酯;
醋酸-2-乙基己酯;
醋酸异辛酯

英文名: 2-ethylhexyl acetate

别名: 1-Hexanol, 2-ethyl-, acetate (6CI);
2-Ethyl-1-hexanol acetate;
2-Ethyl-1-hexyl acetate;
2-Ethylhexyl acetate;
NSC 8897;
OctASOLV;
Octyl acetate;
b-Ethylhexyl acetate

分子结构:



分子式: $C_{10}H_{20}O_2$

分子量: 172.26

CAS登录号: 103-09-3

EINECS登录号: 203-079-1

物理化学性质

熔点: -92°C

沸点: 198°C

折射率: 1.4184

闪点: 71°C

密度: 0.868

性质描述: 该酯不溶于水, 混溶于乙醇, 丙酮等有机溶剂, 经明火引燃及灼烧, 无爆炸现象产生, 与还原剂作用无剧烈反应发生。经明火引燃不燃, 明火灼烧, 可燃。反应不剧烈, 闪点 87°C , 不属易燃危险品。密度0.868, 熔点 -92°C , 沸点 198°C , 折射率1.4184

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: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#103-09-3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103-09-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-乙基己基乙酸酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应醋酸-2-乙基己酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售醋酸异辛酯等化学产品, 欢迎订购 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. 103-09-3](#) 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: 用于有机合成。

相关化学品信息

[100073-45-8](#) [乳酸米力农](#) [10507-48-9](#) [104162-48-3](#) [108217-08-9](#) [1038915-64-8](#) [1013101-73-9](#) [106429-51-0](#) [108041-11-8](#) [104699-05-0](#) [102584-97-4](#) [1082524-60-4](#) [2-环己基-2-羟基苯乙酸甲酯](#) [100700-29-6](#) [108403-45-8](#) 466

生成时间2015-7-11 18:25:08