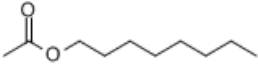




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[112-14-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:112-14-1 基本信息

中文名:	醋酸辛酯; 乙酸辛酯
英文名:	Octyl acetate
别名:	Acetic acid octyl ester
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₂₀ O ₂
分子量:	172.26
CAS登录号:	112-14-1
EINECS登录号:	203-939-6
FEMA登录号:	2806

物理化学性质

沸点:	211°C
折射率:	1.4175-1.4195
闪点:	86°C
密度:	0.868
性质描述:	无色液体。熔点-38.5°C, 沸点210°C, 相对密度0.8705 (20/4°C), 折光率1.4190, 闪点86°C。溶于醇、醚, 微溶于水。

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#112-14-1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112-14-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 醋酸辛酯专业生产商、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 长期供应乙酸辛酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C10H20O2等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

梯希爱化学 是以Octyl acetate为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供Acetic acid octyl ester等化工产品 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是112-14-1等化学品的生产制造商 021-61552785

四川省维克奇生物科技有限公司 专业生产和销售醋酸辛酯, 值得信赖 18116577057

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事乙酸辛酯及其他化工产品的生产销售 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. 112-14-1](#) 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。
生产方法及其他:	由辛醇与 乙酸 酯化而得。将32.5kg辛醇、16kg 乙酸 、19kg 苯 和250g 硫酸 搅拌均匀。加热进行酯化。回收苯约13kg后，冷至30℃以下，用5的 碳酸钠 溶液洗去酸性，再用水洗。用无水 碳酸钠 干燥24h以上，然后进行分馏，收集210-215℃馏分即为乙酸正辛酯。质量标准：外观无色透明液体 醋酸 辛酯含量≥98.00密度（d2020）g/cm30.865-0.878酸度（以 醋酸 计）≤0.10水份≤0.10
相关化学品信息	
115700-57-7 2-氯-5-碘甲苯 113530-42-0 115299-08-6 加压素 118684-58-5 119153-19-4 115-85-5 111711-77-4 112375-51-6 110301-06-9 112606-75-4 110766-40-0 1-氯辛烷 117654-19-0 439	

生成时间2021/1/22 17:37:09