



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[112-19-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

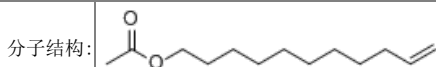
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:112-19-6 基本信息

中文名: 乙酸十一烯基酯;
乙酸十一烯基酯undecelynicacetate; 10undecen-1-ylacetate

英文名: 10-Undecen-1-ol, 1-acetate

别名: 10-Undecen-1-ol, acetate (6CI, 7CI, 8CI, 9CI);
1-Acetoxyundec-10-ene;
1-Undecen-11-yl acetate;
10-Undecen-1-yl acetate;
10-Undecenyl acetate;
11-Acetoxyundecene;
AcetateC-11;
NSC 525



分子式: $C_{13}H_{24}O_2$

分子量: 212.3285

CAS登录号: 112-19-6

EINECS登录号: 203-944-3

物理化学性质

性质描述: [乙酸十一烯基酯](#) (112-19-6) 规格:
无色至微黄色液体, 略带玫瑰样香气。含量 $\geq 95\%$; 沸点 $272^{\circ}\text{C}/0.1\text{MPa}$ $140\sim 142^{\circ}\text{C}/2\text{kPa}$; $n_{\text{D}}^{20} 1.4380\sim 1.4420$, $n_{\text{D}}^{20} 1.4389$; $d_4^{25} 0.876\sim 0.880$, $d_4^{20} 0.8808$ 。

CAS#112-19-6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112-19-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 112-19-6](#) 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: [乙酸十一烯基酯](#) (112-19-6) 用途:
用作皂用香精、洗涤剂香精、香水香精、膏霜类香精等。
此酯较相应的醛、醇应用得多, 能赋予香精轻扬气势, 在多种花香、青香、果香及柑橘型头香。起修饰提调作用。

生产方法及其他: [乙酸十一烯基酯](#) (112-19-6) 制法:
由10-十一烯醇与[醋酸](#)酐经催化制得。

参考用量:
最终产品中用量膏霜类香精 $0.003\%\sim 0.02\%$; 洗涤剂香精 $0.001\%\sim 0.01\%$; 香水香精 $0.08\%\sim 0.8\%$; 皂用香精

	0.005%~0.06%。食用香精用的量3.7~12mg/kg。 毒性： 对大鼠急性口服LD₅₀以及兔子急性皮肤LD₅₀值都超过5g/kg。 若用8%浓度的凡士林膏体在人体作两日封闭性皮肤接触试验未发现有刺激现象和致敏作用。闭合条件下样品涂沫兔子皮肤上1日发现轻度红斑。 贮运及保管： 易燃品，镀锌铁桶盛装贮阴凉处。
--	--

相关化学品信息

119324-29-7	118791-14-3	119646-68-3	112525-75-4	116632-62-3	116611-45-1	1114-75-6	113688-15-6	114703-77-4	11001-74-4	1137-90-2	116425-93-5	1156-78-1	1-氨基-4-羟基蒽醌	3-氨基-2-氯-6-三氟甲基吡啶	454
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------	---------------------------	-----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-----------------------------------	-----

生成时间2021/4/14 5:04:52