



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[7774-82-5](#), 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:7774-82-5 基本信息

中文名: 2-十三烯醛

英文名: 2-Tridecenal

别名: NSC 617616

分子结构:

分子式: $C_{13}H_{24}O$

分子量: 196.3291

CAS登录号: 7774-82-5

物理化学性质

性质描述: 2-十三烯醛(7774-82-5)的性状:
1. 白色或微带黄色液体。
2. 具有油性柑橘香味。
3. 溶于**乙醇**和非挥发性油, 不溶于**水**。

毒性:
GRAS (FEMA)。

CAS#7774-82-5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7774-82-5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. 7774-82-5](#) 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: 2-十三烯醛(7774-82-5)的用途:
本品是一种香料。主要用以配制柑橘类香精。

生产方法及其他: 2-十三烯醛(7774-82-5)的制备方法:
本品是由十一醛与**乙醛**用氨基钠在**乙醚**中缩合而成。

限量:
1. FEMA (mg/kg): 软饮料0.10~0.30; 冷饮1.6~6.0; 糖果4.0~6.0; 焙烤食品4.0~6.0; 胶姆糖0.10。
2. 适度为限 (FDA § 172.515, 2000)。

含量分析:
按67-10-4中用极性柱进行气相色谱法分析。

相关化学品信息

[4-叔丁基苯甲醇](#) [77516-54-2](#) [N-乙酰-D-甘露糖胺](#) [4-氯-6-氟喹啉-3-甲酸乙酯](#) [7787-85-1](#) [770722-10-6](#) [779-46-4](#) [779991-58-1](#) [7788-69-4](#) [辛基磺酰肼](#) [77459-78-0](#) [77234-79-8](#) [77595-20-1](#) [77667-08-4](#) [774137-00-7](#) [碘化汞](#)

钾	1,1,1-三(羟甲基)乙烷	771574-41-5	2-[3-(2-氯乙基)脲基]苯甲酸甲酯	77372-67-9	777939-25-0	77205-79-		
9	77123-91-2	77703-56-1	770-20-7	771-54-0	772-28-1	77769-31-4	778-43-8	77924-15-3

生成时间2021/5/12 22:51:32