



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2463-77-6](#), 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:2463-77-6 基本信息

中文名: 2-十一烯醛

英文名: 2-Undecenal

别名:
2-Undecen-1-al;
3-Octylacrolein

分子结构:

分子式: $C_{11}H_{20}O$

分子量: 168.28

CAS登录号: 2463-77-6

EINECS登录号: 219-564-6

FEMA登录号: 3423

物理化学性质

性质描述: 2-十一烯醛(2463-77-6)的性状:

1. 无色至淡草黄色液体, 呈强烈新鲜醛气味。
2. 沸点229℃。具有一定的抑真菌性能。
3. 天然品存在于牛奶、炖鸡肉、炖牛肉、熟猪肉、炒榛子、炒花生、炒山核桃和马铃薯片等中。
4. 毒性: GRAS (FEMA)。

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。

危险类别码: R36/38: 对眼睛和皮肤有刺激作用。

CAS#2463-77-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

上海迈瑞尔化学技术有限公司 专业从事2463-77-6及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

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. 2463-77-6](#) 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: 2-十一烯醛(2463-77-6)的用途:
GB 2760—1996规定为暂时允许使用的食品用香料。用于日化香精的调配, 主要用于橙、牛奶、奶油、脂肪香型等。

生产方法及其他: 2-十一烯醛(2463-77-6)的制备方法:

1. 由2-十一烯醇氧化而得。
2. 由壬醛和甲基乙炔基醚在 BF_3 存在下反应而成。

限量:

FEMA(mg/kg): 焙烤食品、肉类、肉汤羹、牛奶、乳制品, 均0.05; 调味料和腌渍品0.02。

		注意： 通常对水是不危害的，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。							
相关化学品信息									
1-(4-氯苄基)-2-硫脲	N-[3-[双(2-羟乙基)氨基]-4-甲氧基苯基]乙酰胺	24845-41-8	241-36-1	24472-58-0	24858-02-				
4	244-75-7	24562-76-3	24731-66-6	24054-57-7	2424-72-8	24024-10-0	240143-47-9	24386-96-7	24142-40-
		3	450						
生成时间2021/2/2 11:56:49									