



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[4265-97-8](#)，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:4265-97-8 基本信息

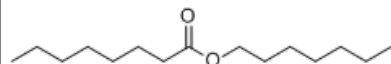
中文名: 辛酸庚酯

英文名: Octanoic acid, heptylester

别名:

Caprylicacid, heptyl ester (4CI);
Heptyl caprylate;
Heptyl octanoate;
NSC 23958

分子结构:



分子式: C₁₅H₃₀O₂

分子量: 242.3975

CAS登录号: 4265-97-8

物理化学性质

性质描述:

辛酸庚酯(4265-97-8)的性状:

1. 无色油状液体。呈青草香气。
2. 沸点291℃或160℃ (1762Pa)。不溶于水。溶于乙醇。
3. 毒性: GRAS (FEMA)。

CAS#4265-97-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新，请登录爱化学 [CAS No. 4265-97-8 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:

辛酸庚酯(4265-97-8)的用途:

本品主要可作食品用香料使用。

生产方法及其他:

辛酸庚酯(4265-97-8)的制备方法:

本品是由正庚醇与正辛酸直接酯化而得。

限量:

1. FEMA: 软饮料1.0 mg/kg。
2. FDA, § 172.515: 适量为限。

相关化学品信息

[米多君 42334-88-3](#)
[4-二对甲苯胺基苯甲醛 N-甲酰-L-甲硫氨酸 42249-40-1](#)
[42775-77-9](#)
[42208-37-7](#)
[426843-15-4](#)
[421-62-5](#)
[6-溴正己醇 2,4-双\(三氯甲基\)-6-对甲氧基苯乙烯基-S-三嗪 4253-79-6](#)
[四溴双酚S双\(2,3-二溴丙基\)醚 Z-ILE-ILE-OH N-\(羧甲基\)-N,N-二甲基-3-\[\(1-氧代十二烷基\)氨基\]-1-丙铵内盐氢氧化物](#)
478

生成时间2021/5/14 18:55:38