



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[7778-87-2](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:7778-87-2 基本信息

中文名:	庚酸丙酯
英文名:	Propyl heptanoate
别名:	NSC 23045; Propyl heptanoate
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₂₀ O ₂
分子量:	172.26
CAS登录号:	7778-87-2
EINECS登录号:	231-917-6
FEMA登录号:	2948

物理化学性质

熔点:	-64°C
沸点:	208°C
折射率:	1.417
闪点:	170°F
密度:	0.869
性质描述:	为无色油状液体, 具有果香、醚香及葡萄风味。不溶于水, 溶于乙醇等有机溶剂, 熔点-64.8°C, 沸点207.9°C, 相对密度d ₂₀ 40.857, 折射率n ₂₀ D1.4160。

CAS#7778-87-2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7778-87-2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. 7778-87-2](http://www.ichemistry.cn) 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:	可用于调配杏子、樱桃、生梨、菠萝、葡萄、桃子、香蕉等食用香精及葡萄酒用香精。在最终加香食品中浓度约为1~20mg/kg。安全管理: 庚酸丙酯的FEMA编号为2948, FDA编号为172.515, CoE编号为367。中国GB2760-1996批准为允许使用的食品香料。
生产方法及其他:	庚酸和正丙醇在硫酸存在下, 进行酯化而得。

相关化学品信息

[2-\(2,6-二氯苯氧基\)乙酐](#) [777867-04-6](#) [2-氨基苯甲酸异丁酯](#) [77938-04-6](#) [77614-43-8](#) [779-97-5](#) [773798-35-9](#) [77432-49-6](#) [773-75-1](#) [77319-01-8](#) [77588-66-0](#) [77435-26-8](#) [77519-25-6](#) [778514-65-1](#) [77594-90-2](#) 436

生成时间2021/3/8 9:53:01