

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[5466-77-3](#), 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](#)

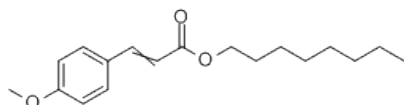
CAS Number: 5466-77-3 基本信息

中文名: 对甲氧基肉桂酸辛酯;
对甲氧基肉桂酸2-乙基己酯;
4-甲氧基苯乙烯酸-2-乙基己酯

英文名: Octyl 4-methoxycinnamate

别名: (5-Methylheptyl) 3-(4-methoxyphenyl)-2-propenoate;
2-Ethylhexyl 4-methoxycinnamate

分子结构:

分子式: $C_{18}H_{26}O_3$

分子量: 290.40

CAS登录号: 5466-77-3

EINECS登录号: 226-775-7

物理化学性质

沸点: 198-200°C

水溶性: <0.1G/100MLAT27°C

折射率: 1.543-1.547

闪点: 193°C

密度: 1.009

性质描述: 桔黄色透明液体。沸点216°C (0.133-0.267kpa), 折光率1.535 (26°C)。溶于**乙醇**, 不溶于**水**。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#5466-77-3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**5466-77-3**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 对甲氧基肉桂酸辛酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应对甲氧基肉桂酸**2-乙基己酯**等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售**4-甲氧基苯乙烯酸-2-乙基己酯**等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以**C18H26O3**为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

Sigma-Aldrich 本公司长期提供**Octyl 4-methoxycinnamate**等化工产品 800-736-3690

阿凡达化学 是**(5-Methylheptyl) 3-(4-methoxyphenyl)-2-propenoate**等化学品的生产制造商 400-615-9918

衢州明锋化工有限公司 专业生产和销售**2-Ethylhexyl 4-methoxycinnamate**, 值得信赖 0570-3062502 3062289

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. 5466-77-3](#) 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:	用于配制防晒霜（膏、乳、液）等护肤化妆品，能有效地吸收阳光中的紫外线，防止人体皮肤晒红、晒伤、晒墨，也是光感皮炎的治疗药物。在工业上可作为塑料、油墨的抗老剂和紫外线吸收剂。
生产方法及其他:	将对甲 苯磺酸 加入辛 醇 和茴香醛、丙二 酸 、 吡啶 的混合物中，进行酯化反应后，中和、脱水；恒沸蒸馏，精制而得该品。
相关化学品信息	
硼酸三异丙酯 3-氨基邻苯二甲酸 5456-76-8 5435-40-5 5426-48-2 5422-69-5 54221-73-7 5406-58-6 4-[(1-丁基-5-氰基-1,2-二氢-6-羟基-4-甲基-2-氧代-3-吡啶基)偶氮]-N-(2-乙基己基)苯磺酰胺 H-TYR-LYS-OH 5420-98-4 5420-63-3 54006-63-2 541-25-3 54618-06-3 对溴苯酚 四氢吡咯 苯丙酮 523	