



本PDF文件由

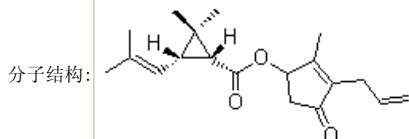
免费提供, 全部信息请点击[84030-86-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:84030-86-4 基本信息

中文名: Es-生物烯丙菊酯;
(S)-3-烯丙基-2-甲基-4-氧代-环戊-2-烯基(1R,3R)-2,2-二甲基-3-(2-甲基-1-丙烯基)环丙烷羧酸酯

英文名: Esbiothrin

别名: 3-Allyl-2-methyl-4-oxo-2-cyclopentenyl chrysanthemate

分子式: $C_{19}H_{26}O_3$

分子量: 302.41

CAS登录号: 84030-86-4

物理化学性质

性质描述: 工业品为淡黄色至琥珀色粘稠液体, 含量为 ≥ 92 , 沸点为 140°C (13.332Pa), 蒸汽压: 20°C 为 $4.4 \times 10^{-2}\text{Pa}$, 比密度为1.00-1.02, 不溶于水, 易溶于煤油; [二甲苯](#); [丙酮](#)等大多数有机溶剂。常温下贮存两年无变化, 遇碱; 紫外线能促其分解。

安全信息

安全说明: S36: 穿戴合适的防护服装。
S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险品标: N: 环境危险物质
 Xn: 有害物质

危险类别码: R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。
R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN3352

CAS#84030-86-4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. 84030-86-4 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: Es-生物烯丙菊酯具有强烈的触杀作用, 击倒性能优于胺菊酯, 主要用于家蝇; 蚊虫等家庭害虫; 由于本品具有合适的蒸汽压, 故适用于制作蚊香; 电热蚊香和液体蚊香, 其杀虫毒力是富右旋反式丙烯菊酯的两倍。

相关化学品信息

[84696-78-6](#) [849924-76-1](#) [84772-24-7](#) [842124-20-3](#) [844879-18-1](#) [84451-42-3](#) [840529-43-3](#) [84509-18-2](#) [84200-61-3](#) [847666-34-6](#) [二氯磷四苯基吡啶氯化物](#) [二苯基四甲基二硅氮烷](#) [薰衣草\(LAVANDULA ANGUSTIFOLIA\)提取物](#) [847-22-3](#) [84012-00-0](#) [银](#) [丙醚](#) [乙酰丙](#)

酮铈