



本PDF文件由 爱化学 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[37882-31-8](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:37882-31-8 基本信息

中文名:	抑虫灵; 烯虫炔酯; ZR-777, ENT-70531; (2E, 4E)-3, 7, 11-三甲基-2, 4-十二碳二烯酸-2-丙炔酯; 丙炔-(2)基-
英文名:	kinoprene
别名:	2-Propenyl (2E, 4E)-3, 7, 11-trimethyl-2, 4-dodecadienoate; Altodel; Enstar
分子结构:	
分子式:	C ₁₉ H ₂₃ O ₂
分子量:	276.4137
CAS登录号:	37882-31-8

物理化学性质

性质描述:	抑虫灵(37882-31-8)的性状: 1. 其外观为琥珀色液体状, bp115~116℃/6.67Pa, 蒸气压0.96mPa(200)或4.0mPa(300), 密度0.91829g/ml(200)。 2. 20℃条件下溶解度为5.22mg/L, 可溶于有机溶剂。 毒性: 对大鼠(雄性)急性口服LD₅₀>4.9g/kg, 雌性LD₅₀>5g/kg。对兔急性皮肤涂抹LD₅₀>9000mg/kg。
-------	---

CAS#37882-31-8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. 37882-31-8 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:	抑虫灵(37882-31-8)的用途: 其主要为昆虫生长调节剂, 干扰昆虫变态, 使昆虫不育并有抑制有毒唾液作用。对蚜虫及柑橘小胫蚧非常有效。用0.1的ZR-777喷雾可有效防治菜缢管蚜、小麦长管蚜、棉蚜、落叶松球蚜等。
生产方法及其他:	抑虫灵(37882-31-8)的注意事项: 对靶目标应作有效浓度试验。 使用方法: 喷雾。

相关化学品信息

[370860-74-5](#) [3766-27-6](#) [371157-33-4](#) [37707-64-5](#) [2,4,6-三氯嘧啶](#) [2-氨基-5-氯苯乙醇](#) [双苯溴丁酸](#) [37174-96-2](#)
[37704-44-2](#) [肝素钙](#) [3713-31-3](#) [1,6-二碘代十二氟己烷](#) [37853-35-3](#) [37185-09-4](#) [3724-36-5](#) 421

生成时间2021/4/6 20:26:28