



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[2532-49-2](#), 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:2532-49-2 基本信息

中文名: 嘧啶威

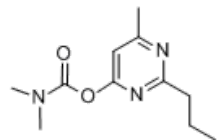
英文名: Carbamic acid, dimethyl-, 6-methyl-2-propyl-4-pyrimidinyl ester (6CI, 7CI, 8CI, 9CI)

别名: ENT 19, 059;

G-23, 330;

Pyramat

分子结构:

分子式: C₁₁H₁₇N₃O₂

分子量: 223. 2716

CAS登录号: 2532-49-2

物理化学性质

性质描述:

嘧啶威 (2532-49-2) 理化性质:

原药为淡黄色油状液体, 沸点为108~109° C/8. 03kPa。

剂型:

乳油; 颗粒剂; 可湿性粉剂和液剂。

毒性:

对大鼠的急性口服LD₅₀值为225mg/kg。

CAS#2532-49-2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. 2532-49-2](#) 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:

嘧啶威 (2532-49-2) 防治对象:

对家蝇高效, 此外还能防治果树、蔬菜、谷物上的某些害虫, 如豆象鼻虫等。

作用机理:

在动物体内有抑制胆碱酯酶的活性, 可参见其他二甲基**[氨基甲酸酯](#)**类化合物。

作用方式:

为触杀性杀虫剂。

生产方法及其他:

嘧啶威 (2532-49-2) 注意事项:

使用时勿吸入药雾, 勿让药液溅入眼睛内, 要注意防护。药品贮存在低温通风场所, 远离食物和饲料, 勿让儿童接近。中毒时使用**[硫酸](#)**阿托品。

制备方法： 由6-甲基-2-正丙基-4-羟基嘧啶与二甲胺甲酰氯作用生成。 分析方法： 质谱法测定。 降解代谢： 嘧啶威在大鼠、小鼠、豚鼠和家兔体内代谢，都在环上发生羟基化，形成4-甲基-2-丙基-5-羟基-6-氧嘧啶基N，N-二甲基氨基甲酸酯，也水解成4-甲基-2-丙基-6-羟基嘧啶。在动物体内，还出现4-甲基-2-丙基-5-羟基-6-氧嘧啶基N，N-二甲基氨基甲酸酯的脱氨基甲酰类似物。	
相关化学品信息	
25480-50-6	2520-50-5
45-3	25716-32-9
25122-47-8	二丁基磺酸钠
3-氨基异噻唑	N-苯甲酰-L-苯基丙氨酸
256663-90-8	特立齐酮Terizidone
25524-58-7	2566-03-2
25550-22-5	251356-
25913-38-6	430

生成时间2021/8/24 18:23:04