



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[112410-23-8](#), 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.icchemistry.cn](#)

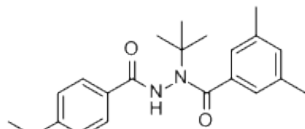
CAS Number:112410-23-8 基本信息

中文名: 虫酰肼;
N-特丁基-N'-(4-乙基苯甲酰基)-3,5-二甲基苯酰肼

英文名: Tebufenozide

别名: 3,5-Dimethylbenzoic acid 1-(1,1-dimethylethyl)-2-(4-ethylbenzoyl)hydrazide

分子结构:

分子式: $C_{22}H_{28}N_2O_2$

分子量: 352.47

CAS登录号: 112410-23-8

EINECS登录号: 412-850-3

物理化学性质

性质描述: 该品为灰白色粉末, 熔点191℃, 蒸气压 3.0×10^{-3} Pa (25℃气化状态), 密度1.03g/cm³, 溶解度: [水](#) ≤1mg/L (25℃), 微溶于有机溶剂, 94℃稳定7天, 对光稳定。(PH值=7, 25℃)

安全信息

安全说明: 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

危险类别码: R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN3077

CAS#112410-23-8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. 112410-23-8 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: 该品具有胃毒作用, 是一种昆虫蜕皮加速剂, 能够诱导鳞翅目幼虫在还没进入蜕皮阶段提前产生蜕皮反应。喷药后6-8小时内停止取食, 2-3天内脱水, 饥饿而死亡。

相关化学品信息

[二乙二醇乙醚](#) [4-溴巴豆酸甲酯](#) [地塞米诺](#) [1-吡咯烷-1-环己烯](#) [1157-33-1](#) [1187830-74-5](#) [多拉司琼](#) [2,4,5-三氨基-6-氯嘧啶](#) [8-羟基喹啉-N-氧化物](#) [118266-02-7](#) [111479-05-1](#) [2,3-二氢-2,2,6-三甲苯甲酯](#) [香豆素314T](#) [三乙二醇单乙醚](#) [盐酸氯咪唑](#) [硫化钽](#) [硅酸镁](#) [降钙素](#) 485