



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[52756-22-6](#), 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:52756-22-6 基本信息

中文名: 麦草伏-异丙酯

英文名: Alanine, N-benzoyl-N-(3-chloro-4-fluorophenyl)-, 1-methylethyl ester

DL-Alanine, N-benzoyl-N-(3-chloro-4-fluorophenyl)-, 1-methylethyl ester;

Barnon;

EF 5702;

Flamprop-isopropyl;

别名: Flufenprop-isopropyl;

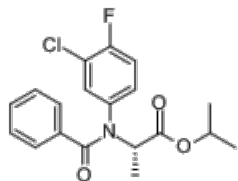
Isopropyl (?a)-2-[N-(3-chloro-4-fluorophenyl)benzamido]propionate;

Isopropyl 2-[benzoyl(3-chloro-4-fluorophenyl)amino]propionate;

Suffix BW;

WL29762

分子结构:

分子式: $C_{19}H_{19}ClFNO_3$

分子量: 363.81

CAS登录号: 52756-22-6

EINECS登录号: 258-154-1

物理化学性质

性质描述:

麦草伏-异丙酯(52756-22-6)的性质:

1、灰白色结晶粉末, 熔点56~57℃。

2、在20℃的水中溶解度为18mg/L, 可溶于丙酮、二甲苯、环己酮等有机溶剂, 在正常贮存条件下稳定。

3、20%的二甲基亚砷的溶液的急性口服LD₅₀ 大白鼠>3g/kg, 小白鼠>2.5g/kg, 鸡>1g/kg。大鼠20%浓乳剂急性经皮LD₅₀>3g/kg。对鱼毒性中到低毒。500mg/L对大鼠进行13周饲喂, 未见中毒症状。

CAS#52756-22-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿拉丁试剂 专业从事52756-22-6及其他化工产品的生产销售 021-50323709

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 麦草伏-异丙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应C19H19ClFNO3等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785

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. 52756-22-6](#) 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:

麦草伏-异丙酯(52756-22-6)的用途:用于防治野燕麦、大麦。分蘖后期至拔节初期使用; 施用量1.0kg ai/hm², 对各种野燕麦(Avena spp)均可获得良好的防除效果(大于90%)。大麦生长期, 至少可以耐受两倍的推荐剂量。**麦草伏-异丙酯(52756-22-6)的分析方法:**

生产方法及其他:	1、产品用气相色谱分析或红外光谱分析。 2、残留量用气相色谱法分析。
相关化学品信息	
52558-82-4 5282-72-4 四氟苯二甲酸酐 52009-70-8 52604-91-8 526-30-7 52811-70-8 52423-56-0 52271-42-8 522651-57-6 5-氧 代-1-(4-磺酸基苯基)-4H-吡唑-3-甲酸单钠盐 5233-06-7 1, 2, 3, 5-四甲基苯 52872-85-2 ?花苳 434	

生成时间2016-1-7 13:24:09