



科研成果

[概要介绍](#)[科技奖励](#)[获奖](#)[论文](#)[专著](#)[专利](#)[科学数据库](#)[成果转化](#)

专利

专利名称:	一种氨基甲酸酯类乳油杀虫剂
授权号:	ZL02146765.X
专利类别:	发明
申请号:	CN02146765.X
第一发明人:	曾益良
其它发明人:	曾益良; 任连奎; 秦小微
申请日期:	2002-11-06
专利授权日期:	2005-02-16
专利摘要:	本发明的氨基甲酸酯类乳油杀虫剂, 包括N-甲基-2-萘基氨基甲酸酯原粉、顺丁二酸单酯磺酸钠乳化剂、复合表面活性渗透剂溶液和混合溶剂; 其重量百分比配比为N-甲基-2-萘基氨基甲酸酯占杀虫剂总重量的15-25%, 顺丁二酸单酯磺酸钠乳化剂占杀虫剂总重量的5-10%, 复合表面活性渗透剂占杀虫剂总重量的10%, 其余为混合溶剂; 复合表面活性渗透剂为含壬基酚和环氧乙烷的低分子聚合物, 其重量份配比为壬基酚: 环氧乙烷=7:3; 混合溶剂为含甲苯溶剂和甲醇溶剂的混合溶剂, 其重量份配比为甲苯溶剂: 甲醇溶剂=1:1-3; 本发明以甲萘威的同份异构体N-甲基-2-萘基氨基甲酸酯为主要成份, 对防治危害严重的棉铃虫、菜青虫、斑潜蝇、麦蚜、甜菜夜蛾等害虫, 取得了优良防治效果。