

RESUMEN

COMPOSICIÓN DE ETIPROL Y FLONICAMID Y MÉTODO DE PREPARACIÓN DE LA MISMA Y GRÁNULOS DISPERSABLES EN AGUA

5

DE LA MISMA

La presente invención proporciona una composición de etiprol y flonicamid y un gránulo dispersable de los mismos. En la composición proporcionada por la presente invención, los principios activos eficaces etiprol y flonicamid pertenecen a dos insecticidas con diferentes mecanismos de acción. No hay antagonismo cuando se mezclan y se produce un efecto sinérgico notable. El efecto preventivo es mayor que el de un único agente. La combinación tiene una alta eficiencia de insecticida, con una cantidad pequeña de fármaco, resistencia retardada y período prolongado de persistencia del fármaco, lo que es beneficioso para el desarrollo medioambiental sostenible. La composición anterior proporcionada por la presente invención se puede usar para controlar plagas con una pieza bucal para masticar y/o una pieza bucal para perforar y chupar. En particular, puede controlar eficazmente trips, cochinillas, moscas blancas de invernadero, saltamontes marrones, chinches hediondas ciegas, gorgojos, polillas minadoras de hojas anaranjadas, pulgones, chicharritas y langostas. El espectro insecticida es amplio. El gránulo dispersable en agua ha mostrado una buena perspectiva de aplicación en el control de chinches hediondas ciegas de agua, pulgones y moscas blancas.