

Que es un insecticida?

Es un compuesto químico utilizado para matar insectos, (ejemplo: Hormigas) normalmente, mediante la inhibición de enzimas vitales. Los insecticidas tienen importancia para controlar plagas de la agricultura e insectos que afectan la salud humana y animal. Los insecticidas se clasifican según su composición química en:

Inorgánicos: Como Fosforo de Aluminio, arsénicos.

Orgánicos:

- sintéticos
- Organofosforados
- Carbamatos
- Piretroides
- Arsenicales
- Mercuriales
- Organoclorados
- Insecticidas biológicos
- Rotenona
- Bacillus thuringiensis
- Azadirachta indica
- Eugenol
- Ácido giberélico. Gibberelina.
- Nicotina
- Piretro o Piretrinas.
- Cebadilla: Alcaloide veratro
- Éstreptomycina.

La preocupación actual por la ecología y el medio ambiente ha impulsado la búsqueda de métodos de control de plagas que disminuyan el uso de insecticidas, sin embargo estos siguen el método más utilizado en el control de insectos plaga.