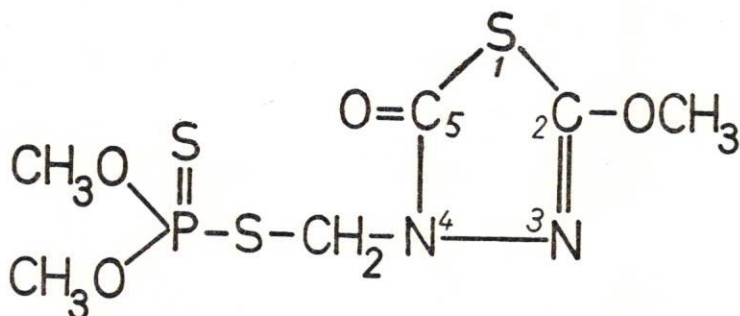


SUPRACIDE

Par Dr. A. DAVATCHI

Nouvel insecticide développé par la maison Geigy de Suisse, répondant à la formule suivante:



Ce produit a été expérimenté sur plusieurs insectes nuisibles en Iran et s'est montré en même temps un acaricide de valeur.

Une émulsion contenant un kilo de l'huile minérale miscible avec 100 c.c. de supracide 40% liquide donne des résultats très satisfaisants dans la lutte contre la cochenille virgule des orangers (*Lepidosaphes beckii*). Deux pulvérisations à 20 jours d'intervalle à partir de l'éclosion des larves débarrassent les aurantiacées de toutes les espèces de coccidae que l'on trouve sur ces arbres. Ceci est vrai même sur *Coccus hesperidum* qui résiste à certains autres esthers phosphoriques.

La cochenille du pommier (*Lepidosaphes malicola*) est facilement combattu par la même formule précitée. On peut cependant baisser la dose de l'huile miscible à 700 grammes par 100 litres d'eau. Il est essentiel de pratiquer la première pulvérisation à la sortie en masse des larves néonates et de répéter le traitement 15 jours après.

Le même traitement donne de très bons résultats contre la psylle de poirier (*Psylla pyricola*) en pulvérisant au début de printemps après le débourrement.

Le supracide s'est montré l'insecticide parfait pour la lutte contre le carpocapse du pommier. Il faut répéter le traitement tous les 20 jours. Le pourcentage des fruits véreux est négligeable ne dépassent parfois pas le chiffre intéressant de 1%.

Cet insecticide employé contre les insectes du cotonnier a donné également de bons résultats. A la dose de 800 grammes de substance active par hectare on obtient une très bonne mortalité des insectes du cotonnier tout en contrôlant efficacement l'araignée rouge.

Le même traitement s'est montré très efficace dans la lutte combinée contre *Laphigya exigua* et l'araignée rouge dans la culture de betterave à sucre.