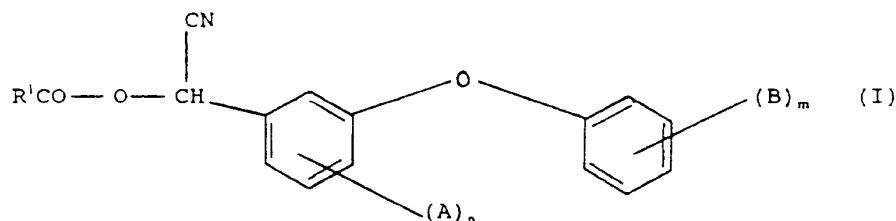
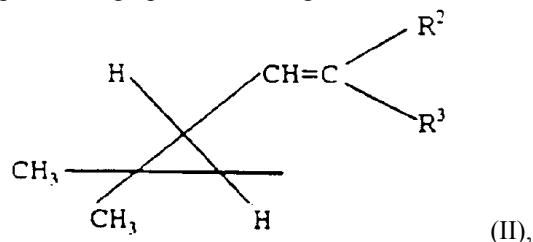


1. Procedeu de combatere a afidelor, care include aplicarea pe locul infestării a unei dispersii apoase preparate prin dispersarea în apă a unui concentrat care conține un insecticid piretroid, **caracterizat prin aceea că** concentratul reprezintă un solid, conținând insecticid piretroid și circa 50% masă polivinilpirolidonă.

2. Procedeu, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** insecticidul piretroid reprezintă un compus cu formula generală:



în care A și B reprezintă, independent, un atom de halogen sau o grupă metil; n este 0, 1 sau 2; m este 0, 1 sau 2 și R¹ reprezintă o grupă cu formula generală:



în care R² și R³ reprezintă, independent, un atom de hidrogen sau un atom de halogen, sau o grupă alchilică C₁₋₄ opțional substituită; sau R¹ reprezintă o grupă cu formula generală:



în care R⁴ reprezintă o grupă fenilică opțional substituită cu unul sau mai mulți substituenți, aleși independent dintre atomii de halogen sau grupele alchilice C₁₋₄-alchil, C₁₋₄-alchiltio, C₁₋₄-alcoxi-, nitro- și metilendioxi.

3. Procedeu, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** insecticidul piretroid reprezintă un compus, selectat din grupa alfa-cipermetrină, delta-metrină, ciflutrină și esfenvalerat.

4. Procedeu, conform uneia din revendicările 1-3, **caracterizat prin aceea că** concentratul solid reprezintă un produs, obținut prin diluarea polivinilpirolidonei și a insecticidului piretroid într-un solvent, după care din soluție se înlătură solventul pentru obținerea concentratului solid.

5. Procedeu, conform uneia din revendicările 1-3, **caracterizat prin aceea că** concentratul solid reprezintă un produs obținut prin extrudarea comună a insecticidului piretroid și a polivinilpirolidonei.

6. Utilizare a concentratului solid, care conține un insecticid piretroid și circa 50% masă de polivinilpirolidonă pentru prepararea dispersiei apoase, folosite pentru combaterea afidelor.

7. Utilizare a dispersiei apoase obținute prin dispersarea concentratului solid, constituit din insecticid piretroid și circa 50% masă de polivinilpirolidonă pentru combaterea afidelor.