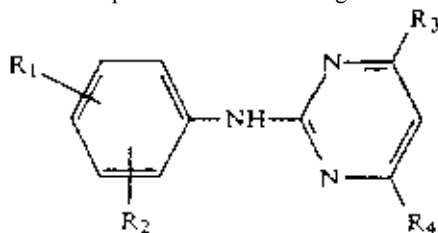


94-0102

**Rezumat:**

Invenția se referă la noile substanțe biologic active, care pot fi folosite pentru protecția plantelor, pentru prevenirea afectării plantelor de cultură de către microorganisme fitopatogene sau insecte dăunătoare și pentru combaterea acestor dăunători.

Procedeeul prevede prelucrarea plantelor cu derivatul pirimidinei cu formula generală:



în care R<sub>1</sub> reprezintă hidrogen, halogen, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>-alchil, C<sub>1</sub>-C<sub>2</sub>-halogenalchil, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>-alcoxi,

R<sub>2</sub> reprezintă hidrogen, halogen,

R<sub>3</sub> reprezintă C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>-alchil, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>-halogenalchil, ciclopropil,

R<sub>4</sub> reprezintă ciclopropil nesubstituit sau substituit prin halogen, metil, cu doza 0,05-1,6 kg/ha.

Revendicări: 2