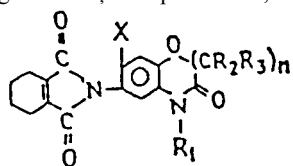


94-0018

Rezumat:

Invenția se referă la agenții chimici pentru combaterea vegetației necultivate și indezirabile. Compoziția erbicide conține pe lângă substanțele suplimentare, substanță activă - derivată tetrahidroftalimidei cu formula generală:



în care R₁, reprezintă hidrogen, C₁-C₅ - alchil, metiloximetil, etiloximetil, 2-(metiloxi)-etiloximetil, alil, 2-cloralil, 3-cloralil, 2,3-dicloralil, 3,3-dicloralil, propargil, 3-brompropargil, 4-clorbuten-2-il, 3-clorbuten-2-il; R₂ reprezintă hidrogen, fluor, C₁-C₃ - alchil, fenil; R₃ reprezintă hidrogen, metil; X reprezintă hidrogen, fluor; n=0 ori 1. Conținutul substanței active în compoziția erbicidă este 2-80% de masă. Compoziția atacă efectiv vegetația necultivată și nu atacă plantele graminee de cultură.

Tab.: 13.