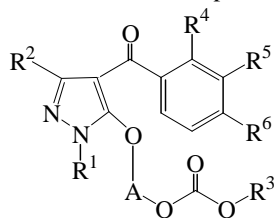


Invenția se referă la un erbicid nou, care manifestă un spectru larg de activitate și poate fi utilizat la tratarea suprafețelor agricole și ne-agricole, prin diverse metode, inclusiv tratamentul solului și tratamentul foliar.

Se revendică un compus benzoilpirazolic cu formula (I) sau o sare a lui:



(I)

unde: R¹ este alchil, R² – un atom de hidrogen sau alchil, R³ – alchil, R⁴ – alchil sau halogen, R⁵ – alchil substituit cu un Y¹, haloalcoxi, alcoxi substituit cu un Y² sau alcoxycarbonil, R⁶ – alchilsulfonil, A – grupa -CH(CH₃)-, Y¹ – alcoxi sau haloalcoxi și Y² – alcoxi; un procedeu de preparare; un erbicid care îl conține în calitate de ingredient activ și o metodă de combatere a plantelor nedorite sau de inhibare a creșterii lor, care presupune aplicarea unei cantități efective de erbicid pe plantele nedorite sau la locul creșterii lor.

Revendicări: 10