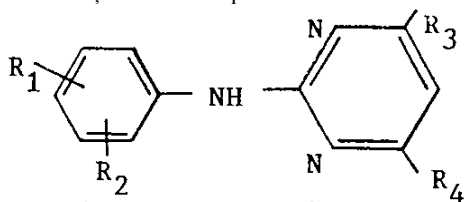


Revendicări:

1. Derivați ai 2-anilino-pirimidinei



în care R₁ și R₂, independent unul de altul, reprezintă hidrogen, halogen, C₁-C₃-alchil, C₁-C₂-haloalchil, C₁-C₃-alcoxi sau C₁-C₃-haloalcoxi; R₃ reprezintă hidrogen, C₁-C₄-alchil sau C₁-C₄-alchil substituit cu halogen, hidroxi- sau ciano-grupa, ciclopropil sau ciclopropil substituit identic sau diferit de până la trei ori cu metil și/sau cu halogen; R₄ reprezintă C₃-C₆-cicloalchil sau C₃-C₆-cicloalchil substituit identic sau diferit de până la trei ori cu metil și/sau cu halogen; sau sărurile lor cu activitate fungică.

2. Compus cu formula 1, conform revendicării 1, în care R₃ și R₄ au valorile indicate, iar R₁ și R₂ reprezintă hidrogen.
3. Compus cu formula 1, conform revendicării 1, în care R₁ și R₂, independent unul de altul, reprezintă hidrogen, halogen, C₁-C₃-alchil, C₁-C₂-haloalchil, C₁-C₃-alcoxi sau C₁-C₃-haloalcoxi; R₃ reprezintă hidrogen, C₁-C₄-alchil sau C₁-C₄-alchil substituit cu halogen sau ciano-grupa, R₄ reprezintă C₃-C₆-cicloalchil sau C₃-C₆-cicloalchil substituit cu metil sau cu halogen.
4. Compus cu formula 1, conform revendicării 3, în care R₁ și R₂, independent unul de altul, reprezintă hidrogen, fluor, clor, brom, metil, etil, halogenmetil, metoxi, etoxi sau halogenmetoxi; R₃ reprezintă hidrogen, metil, etil, -n-propil sau butil sec.; sau metil sau etil substituit cu fluor, clor, brom sau ciano-grupa; R₄ reprezintă C₃-C₆-cicloalchil sau C₃-C₆-cicloalchil substituit cu metil, fluor, clor sau brom.
5. Compus cu formula 1, conform revendicării 1, în care R₁ și R₂, independent unul de altul, reprezintă hidrogen, fluor, clor, metil, trifluorometil, metoxi sau difluorometoxi; R₃ reprezintă hidrogen, C₁-C₃-alchil, C₁-C₂-alchil substituit cu halogen sau hidroxi-grupa, ciclopropil sau ciclopropil substituit de până la trei ori identic sau diferit cu metil și/sau cu halogen; R₄ reprezintă C₃-C₆-cicloalchil sau C₃-C₄-cicloalchil substituit de până la trei ori identic sau diferit cu metil și/sau cu halogen.
6. Compus cu formula 1, conform revendicării 1, în care R₁ și R₂ reprezintă hidrogen; R₃ reprezintă C₁-C₃-alchil, metil substituit cu fluor, clor, brom sau hidroxi-grupa, ciclopropil sau ciclopropil substituit cu metil, fluor, clor sau brom; R₄ reprezintă C₃-C₄-cicloalchil sau C₃-C₄-cicloalchil substituit de până la trei ori identic sau diferit cu metil și/sau cu fluor, clor, brom.
7. Compus, conform revendicării 3, selectat din grupa:
 - 2-fenilamino-4-metil-6-ciclopropil-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-etil-6-ciclopropil-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-metil-6-/2-metilciclopropil-pirimidină,
 - 2-/p-fluorfenilamino/-4-metil-6-ciclopropil-pirimidină.
8. Compus, conform revendicării 1, selectat din grupa:
 - 2-fenilamino-4,6-bis/ciclopropil/-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-hidroximetil-6-ciclopropil-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-fluorometil-6-ciclopropil-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-hidroximetil-6-/2-metilciclopropil/-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-metil-6-/2-fluorciclopropil/-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-metil-6-/2-clorciclopropil/-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-metil-6-/2-difluorciclopropil/-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-fluorometil-6-/2-fluorciclopropil/-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-fluorometil-6-/2-clorciclopropil/-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-fluorometil-6-/2-metilciclopropil/-pirimidină,
 - 2-fenilamino-4-etil-6-/2- metilciclopropil/-pirimidină.

Revendicările se bazează în întregime pe descrierea invenției la hotărârea de acordare a brevetului conform cererii nr. 5011341/04 din 14.04.1992, SU.