

Title (en)

Heterocyclic phenyl ethers and process for their preparation.

Title (de)

Heterocyclische Phenyläther und Verfahren zu ihrer Herstellung.

Title (fr)

Phényléthers hétérocycliques et leur procédé de préparation.

Publication

EP 0000924 A1 19790307 (DE)

Application

EP 78100686 A 19780817

Priority

DE 2738963 A 19770830

Abstract (en)

[origin: US4263440A] Heterocyclic phenyl ethers of the formula <IMAGE> in which (R)_n is hydrogen or up to three identical or different substituents selected from halogen, CF₃, NO₂, CN, alkyl, alkoxy and alkylthio, and A is oxygen, sulfur or N(C1-C4)alkyl, provided that the -OH group is not in para-position if (R)_n is hydrogen and A is sulfur, are useful as starting materials for the manufacture of selective herbicides.

Abstract (de)

Heterocyclische Phenyläther der Formel I <IMAGE> in der R gleiche oder verschiedene Reste aus der Gruppe Halogen, CF₃, NO₂, CN, (C1-C4)Alkyl, (C1-C4)Alkoxy, (C1-C4)Alkylthio, A O, S oder N-(C1-C4)alkyl und n 0 bis 3 bedeuten mit der Einschränkung, dass für n = 0 und A = S die freie OH-Gruppe nicht in p-Stellung zur Ätherbindung steht, sowie ein Verfahren zu ihrer Herstellung.

IPC 1-7

C07D 235/26; **C07D 263/58**; **C07D 277/68**

IPC 8 full level

A01N 43/78 (2006.01); **C07D 235/26** (2006.01); **C07D 235/28** (2006.01); **C07D 263/58** (2006.01); **A01N 43/52** (2006.01); **C07D 277/68** (2006.01)

CPC (source: EP US)

C07D 235/26 (2013.01 - EP US); **C07D 263/58** (2013.01 - EP US); **C07D 277/68** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] FR 2110400 A1 19720602 - COALITE CHEMICAL PRODUCT
- [P] NL 7709744 A 19780314 - HOECHST AG
- JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY 1965, Seiten 954-973 (In der Anmeldung angeführt)

Cited by

EP0123087A1; WO8002111A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0000924 A1 19790307; **EP 0000924 B1 19810429**; CA 1119604 A 19820309; DE 2738963 A1 19790315; DE 2860652 D1 19810806; IT 1098396 B 19850907; IT 7827077 A0 19780828; JP S5446783 A 19790412; US 4263440 A 19810421

DOCDB simple family (application)

EP 78100686 A 19780817; CA 310208 A 19780829; DE 2738963 A 19770830; DE 2860652 T 19780817; IT 2707778 A 19780828; JP 10447978 A 19780829; US 93709278 A 19780828