

Title (en)

HERBICIDAL BICYCLIC 1,3-DIKETONE DERIVATIVES.

Title (de)

UNKRAUTVERTILGENDE BICYCLISCHE 1,3-DIKETON-DERIVATE.

Title (fr)

DERIVES DE 1,3-DICETONES BICYCLIQUES A ACTION HERBICIDE.

Publication

EP 0422040 A1 19910417 (EN)

Application

EP 89906690 A 19890529

Priority

AU PI853288 A 19880531

Abstract (en)

[origin: WO8912041A1] Compounds of formula (1a), (1b) or (1c) or isomeric or tautomeric forms thereof characterized in that W is hydrogen or one of the groups (alpha) and (beta); R<1>, R<2>, R<3>, R<4>, R and R" are various substituents; and n is 1, 2, 3, 4 or 5; and herbicidal compositions or methods which include such compounds.

Abstract (fr)

La présente invention décrit des composés représentés par la formule (1a), (1b) ou (1c) ou des formes isomères ou tautomères de ces composés; où W représente l'hydrogène ou l'un des groupes (alpha) et (beta); R1, R2, R3, R4, R et R" représentent divers substituents; et n est égal à 1, 2, 3, 4 ou 5; ainsi que des compositions herbicides et des procédés mettant en oeuvre de tels composés.

IPC 1-7

A01N 37/08; **A01N 37/50**; **C07C 69/757**; **C07C 131/02**; **C07C 131/08**; **C07C 251/42**

IPC 8 full level

A01N 37/08 (2006.01); **C07C 251/42** (2006.01)

CPC (source: EP)

A01N 37/08 (2013.01); **C07C 251/42** (2013.01); **C07C 2602/08** (2017.04); **C07C 2602/28** (2017.04)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8912041 A1 19891214; EP 0422040 A1 19910417; EP 0422040 A4 19910807

DOCDB simple family (application)

AU 8900237 W 19890529; EP 89906690 A 19890529