

Title (en)

SOIL CONDITIONER AND LEAF FERTILIZER.

Title (de)

BODENVERBESSERUNGS- UND BLATTDÜNGEMITTEL.

Title (fr)

AMENDEMENT ET SUBSTANCE FERTILISANTE DE FEUILLES.

Publication

EP 0362340 A1 19900411 (DE)

Application

EP 89903679 A 19890323

Priority

CH 112888 A 19880325

Abstract (en)

[origin: WO8909200A1] An agent and process for treating damaged plants are useful for treating damage due to environmental influences in soils, in particular cultivable soils, and in plants. The agent contains at least one magnesium salt, at least one carbohydrate, at least one salt of a polyhydroxymono- or dicarboxylic acid, and at least one plant extract. When applied to the soil or the leaves of plants, the agent regenerates the soil to form an ideal isotope and restores the impaired supply of nutrients in the plants.

Abstract (fr)

Afin de traiter des dommages du sol, notamment de sols de culture, et de plantes dus à des influences de l'environnement, on décrit un procédé et un agent de traitement de plantes endommagées, l'agent contenant au moins un sel de magnésium, au moins un hydrate de carbone, au moins un sel d'un acide polyhydroxymonocarboxylique ou dicarboxylique et au moins un extrait végétal. L'agent répandu sur le sol ou sur les feuilles des plantes régénère le sol, le transformant en un isotope idéal, et remédie à l'approvisionnement perturbé des plantes en substances nutritives.

IPC 1-7

C05G 1/00; C05G 3/04

IPC 8 full level

A01N 65/00 (2009.01); **A01N 65/08** (2009.01); **A01N 65/20** (2009.01); **A01N 65/28** (2009.01); **A01N 65/42** (2009.01); **C05F 11/00** (2006.01); **C05G 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A01N 65/00 (2013.01); **A01N 65/08** (2013.01); **A01N 65/20** (2013.01); **A01N 65/28** (2013.01); **A01N 65/42** (2013.01); **C05F 11/00** (2013.01); **C05G 5/23** (2020.02); **Y02P 60/21** (2015.11)

Citation (search report)

See references of WO 8909200A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8909200 A1 19891005; AU 3290489 A 19891016; EP 0362340 A1 19900411; ZA 892213 B 19900131

DOCDB simple family (application)

CH 8900061 W 19890323; AU 3290489 A 19890323; EP 89903679 A 19890323; ZA 892213 A 19890323