

Title (en)

METHOD OF PREPARING 1-AMINO-2,6-DIMETHYLPIPERIDINE.

Title (de)

VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1-AMINO-2,6-DIMETHYLPIPERIDIN.

Title (fr)

PROCEDE DE FABRICATION DE LA 1-AMINO-2,6-DIMETHYLPIPERIDINE.

Publication

EP 0613473 A1 19940907 (DE)

Application

EP 92923140 A 19921112

Priority

- DE 4138143 A 19911120
- EP 9202594 W 19921112

Abstract (en)

[origin: WO9310110A1] Described is the preparation of 1-amino-2,6-dimethylpiperidine by the catalytic hydrogenation of 1-nitroso-2,6-dimethylpiperidine using a palladium catalyst partly poisoned with iron ions, the hydrogenation being carried out in an aqueous solvent in the presence of a surface-active agent or mixture of surface-active agents.

Abstract (fr)

Procédé de fabrication de la 1-amino-2,6-diméthylpipéridine par hydrogénation catalytique de la 1-nitroso-2,6-diméthylpipéridine, avec utilisation d'un catalyseur au palladium partiellement empoisonné par des ions fer, selon lequel l'hydrogénation est effectuée dans un solvant aqueux, en présence d'un agent tensioactif ou d'un mélange d'agents tensioactifs.

IPC 1-7

C07D 295/22

IPC 8 full level

B01J 23/89 (2006.01); **C07B 61/00** (2006.01); **C07D 211/98** (2006.01); **C07D 295/30** (2006.01)

CPC (source: EP US)

C07D 295/30 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9310110A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9310110 A1 19930527; CA 2123989 A1 19930527; DE 4138143 A1 19930527; DE 4138143 C2 19960530; EP 0613473 A1 19940907; JP H07501065 A 19950202; US 5510489 A 19960423

DOCDB simple family (application)

EP 9202594 W 19921112; CA 2123989 A 19921112; DE 4138143 A 19911120; EP 92923140 A 19921112; JP 50895993 A 19921112; US 24414294 A 19940517