

Title (en)

METHOD OF PREPARING POLYETHER POLYAMINES.

Title (de)

VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHERPOLYAMINEN.

Title (fr)

PROCEDE POUR LA FABRICATION DE POLYAMINES DE POLYETHER.

Publication

EP 0540541 A1 19930512 (DE)

Application

EP 91912421 A 19910717

Priority

JP 20106790 A 19900726

Abstract (en)

[origin: WO9201729A1] The invention concerns a method for the preparation of polyether polyamines, characterized in that a polyol is reacted with an epihalohydrin to give bis-chlorohydrin ethers, which are then reacted with an alkali-metal hydroxide before being reacted with ammonia and/or amines and finally distilled and filtered.

Abstract (fr)

La présente invention se rapporte à un procédé pour la fabrication de polyamines de polyéther, caractérisé en ce que l'on ajoute de l'hydroxyde alcalin aux éthers de bischlorhydrine, obtenus par réaction d'un polyol avec un épihalogènehydrine, avant leur réaction avec de l'ammoniaque et/ou des amines, et que l'on procède ensuite à une distillation et à une filtration.

IPC 1-7

C08G 73/02

IPC 8 full level

A61K 8/72 (2006.01); **A61K 8/00** (2006.01); **A61Q 5/00** (2006.01); **C08G 65/32** (2006.01); **C08G 73/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

C08G 73/024 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9201729A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

WO 9201729 A1 19920206; EP 0540541 A1 19930512; JP H0488019 A 19920319; US 5371119 A 19941206

DOCDB simple family (application)

EP 9101336 W 19910717; EP 91912421 A 19910717; JP 20106790 A 19900726; US 96222393 A 19930126