

Title (en)

CLEANING OF EQUIPMENT WITH RESPECT TO AMINO RESINS.

Title (de)

REINIGUNG VON AMINOHARZVERARBEITUNGSANLAGEN.

Title (fr)

NETTOYAGE D'EQUIPEMENTS ENDUITS DE RESINES AMINIQUES.

Publication

EP 0624187 A1 19941117 (EN)

Application

EP 93903372 A 19930127

Priority

- SE 9200255 A 19920130
- SE 9300056 W 19930127

Abstract (en)

[origin: WO9315177A1] Use of polyethylene imine or imines for cleaning equipment of amino resins. The polyethylene imine or imines are preferably utilised in the form of an aqueous solution. The amount of polyethylene imine or imines used lies within a range of from about 0.005 % by weight to about 10 % by weight of pure polyethylene imine, based on the amount of resin to be washed away. The polyethylene imine or imines may be used for cleaning different sorts of glue spreading equipment of glue.

Abstract (fr)

L'invention se rapporte à l'utilisation d'imine(s) de polyéthylène pour nettoyer des équipements enduits de résines aminiques. L'imine ou les imines de polyéthylène sont de préférence utilisées sous la forme d'une solution aqueuse, dont la quantité utilisée est comprise entre environ 0,005 % en poids et environ 10 % en poids d'imine de polyéthylène pure, calculée sur la base de la quantité de résine à enlever. Cette imine ou ces imines de polyéthylène peuvent servir à nettoyer différentes sortes d'équipements pour étendre de la colle, en vue de les débarrasser ainsi de la colle dont ils sont enduits.

IPC 1-7

C11D 3/37

IPC 8 full level

C11D 3/37 (2006.01); **C11D 7/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

C11D 3/3723 (2013.01); **C11D 7/3272** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9315177A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9315177 A1 19930805; EP 0624187 A1 19941117; FI 943378 A0 19940715; FI 943378 A 19940715; NO 304837 B1 19990222;
NO 942821 D0 19940729; NO 942821 L 19940729; SE 500522 C2 19940711; SE 9200255 D0 19920130; SE 9200255 L 19930731

DOCDB simple family (application)

SE 9300056 W 19930127; EP 93903372 A 19930127; FI 943378 A 19940715; NO 942821 A 19940729; SE 9200255 A 19920130