

Title (en)

AROMATIC POLYMER BLENDS.

Title (de)

AROMATISCHE POLYMERMISCHUNGEN.

Title (fr)

MELANGES POLYMERES AROMATIQUES.

Publication

EP 0483203 A1 19920506 (EN)

Application

EP 90910794 A 19900719

Priority

GB 8916637 A 19890720

Abstract (en)

[origin: WO9101352A1] Polymer blends of improved impact strength comprise a solid aromatic polymer such as polystyrene, an elastomeric polymer such as an ethylene/propylene copolymer, and a diblock copolymer of high molecular weight containing a polystyrene block and a hydrogenated conjugated diolefin polymer block as compatibilizer.

Abstract (fr)

Mélanges polymères présentant une résistance accrue aux chocs, contenant un polymère aromatique solide tel que le polystyrène, un polymère élastomère tel qu'un copolymère d'éthylène propylène, et un copolymère dibloc de poids moléculaire élevé contenant un bloc polystyrène et un bloc polymère de dioléfine hydrogène conjuguée, en tant qu'agent de compatibilité.

IPC 1-7

C08L 25/06; C08L 53/02; C08L 71/12

IPC 8 full level

C08L 7/00 (2006.01); **C08L 9/00** (2006.01); **C08L 15/02** (2006.01); **C08L 21/00** (2006.01); **C08L 23/02** (2006.01); **C08L 25/00** (2006.01); **C08L 25/06** (2006.01); **C08L 53/00** (2006.01); **C08L 53/02** (2006.01); **C08L 71/00** (2006.01); **C08L 71/12** (2006.01); **C08L 23/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

C08L 25/06 (2013.01); **C08L 23/16** (2013.01); **C08L 53/02** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9101352A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

WO 9101352 A1 19910207; AU 6034590 A 19910222; EP 0483203 A1 19920506; GB 8916637 D0 19890906; JP H05504980 A 19930729

DOCDB simple family (application)

GB 9001112 W 19900719; AU 6034590 A 19900719; EP 90910794 A 19900719; GB 8916637 A 19890720; JP 51033990 A 19900719