

Title (en)

FLAME RETARDED MODIFIED POLYPHENYLENE ESTERS HAVING IMPROVED FLOW CHARACTERISTICS.

Title (de)

POLYPHENYLENESTER MODIFIZIERT ZUR VERBESSERTEN FLAMMVERZÖGERNDEN WIRKUNG UND MIT VERBESSERTEN.

Title (fr)

ETHERS DE POLYPHENYLENES MODIFIES A INFLAMMATION RETARDEE POSSEDANT DES CARACTERISTIQUES D'ECOULEMENT AMELIOREES.

Publication

EP 0297112 A1 19890104 (EN)

Application

EP 87906011 A 19870908

Priority

US 93123986 A 19861114

Abstract (en)

[origin: WO8803542A1] Flame retarded alkenyl aromatic resin-modified polyphenylene ether compositions with better flow properties, comprise a brominated alkenyl aromatic resin, a diester of tetrabromophthalic acid and a flame retardant enhancing agent.

Abstract (fr)

Des compositions d'éthers de polyphénylène à inflammation retardée modifiées à l'aide d'une résine alkénylaromatique qui présentent des caractéristiques d'écoulement améliorées comprennent une résine alkénylaromatique bromée, un diester de l'acide tétrabromophthalique et un agent d'amélioration du retard à l'inflammation.

IPC 1-7

C08K 5/12

IPC 8 full level

C08K 3/10 (2006.01); **C08K 5/09** (2006.01); **C08K 5/12** (2006.01); **C08L 71/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

C08K 5/12 (2013.01); **C08L 71/123** (2013.01)

C-Set (source: EP)

C08L 71/123 + C08L 2666/04

Designated contracting state (EPC)

DE NL

DOCDB simple family (publication)

WO 8803542 A1 19880519; EP 0297112 A1 19890104; EP 0297112 A4 19890424; JP H01501315 A 19890511

DOCDB simple family (application)

US 8702288 W 19870908; EP 87906011 A 19870908; JP 50551687 A 19870908