

Title (en)

CHAIN-EXTENDED POLY(ARYL ETHER KETONES).

Title (de)

KETTENVERLÄNGERTE POLYARYLEETHERKETONE.

Title (fr)

POLY(ARYL ETHER CÉTONES) A CHAÎNE ÉTENDUE.

Publication

**EP 0231198 A1 19870812 (EN)**

Application

**EP 86903055 A 19860501**

Priority

US 75793285 A 19850723

Abstract (en)

[origin: WO8700539A1] Novel crystalline chain-extended poly(aryl ether ketones) which display excellent toughness, fabricability and very good high temperature and solvent resistance.

Abstract (fr)

Nouvelles poly(aryl éther cétones) cristallines à chaîne étendue présentant une dureté et une aptitude à la fabrication excellentes et une très bonne résistance aux solvants et aux températures élevées.

IPC 1-7

**C08G 65/40**; **C08L 71/00**

IPC 8 full level

**C08G 65/40** (2006.01); **C08G 65/48** (2006.01); **C08L 71/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**C08G 65/4012** (2013.01); **C08G 65/4093** (2013.01); **C08G 65/48** (2013.01); **C08L 71/00** (2013.01)

C-Set (source: EP)

**C08L 71/00** + **C08L 2666/14**

Citation (search report)

See references of WO 8700539A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

**WO 8700539 A1 19870129**; CA 1272344 A 19900731; EP 0231198 A1 19870812; JP H0341092 B2 19910621; JP S63500666 A 19880310

DOCDB simple family (application)

**US 8600903 W 19860501**; CA 508296 A 19860502; EP 86903055 A 19860501; JP 50250686 A 19860501