

C 08 K 13/02

Ans.nr.: 1036/85

Indleveret: 07 mar 1985

Løbedag: 07 mar 1985

Alm. tilgængelig: 09 sep 1985

Prioritet: 08 mar 1984 FR 8403786

*RHONE-POULENC SPECIALITES CHIMIQUES; Courbevoie, FR.

Opfinder: Bruno *Giroud-Abel; FR.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Fremgangsmåde til stabilisering af polyamider, samt stabilisator-præparater til brug ved udøvelsen af fremgangsmåden

SAMMENDRAG:

1036-85

Polyamider, især af de forskellige nylon-typer stabiliseres mod bl.a. varmepåvirkning ved samtidig anvendelse af effektive mængder af mindst en forbindelse baseret på lanthanider og mindst et ammonium-alkalimetal- eller jordalkalimetalhalogenid. Lanthanidforbindelserne kan være uorganiske eller, fortrinsvis organiske, og de kan bestå af blandinger. Lanthanidforbindelserne og halogiderne med stabiliserende virkning kan forud for tilsætningen til polyamiderne være sammenblandet til dannelse af et stabilisatorpræparat.

Der opnås formstoffer med god bearbejdelighed og god varmebestandighed under bevarelse af gode egenskaber, især trækstyrke.

