

C 08 K 7

Ans.nr.: 5012/85

Int. ans.nr.: PCT/US85/00391

Int. indleveringsdag: 11 mar 1985

Videreførelsesdag: 31 okt 1985

Indleveret: 31 okt 1985

Løbedag: 11 mar 1985

Alm. tilgængelig: 31 okt 1985

Prioritet: 12 mar 1984 US 588597

THE *DOW CHEMICAL COMPANY; Midland,
US.

Opfinder: Loren L. *Swearingen; US, Randy J.
*LaTulip; US.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Hærdede fiberholdige sammensatte materialer
fremstillet ud fra harpiksreaktionsprodukter af
hydroxyaromatiske monoaldehyder og methy-
lerede pyridiner eller methylerede pyraziner, og
forpolymerer frem. ud fra hydroxyaromatiske
monoaldehyder og methylerede pyraziner

SAMMENDRAG

5012-85

Opfindelsen angår hærdede fiberholdige sammensatte materialer fremstillet ud fra harpiksreaktionsprodukter af hydroxyaromatiske monoaldehyder og methylerede pyridiner eller methylerede pyraziner. Opfindelsen angår også termohærdelige forpolymerer fremstillet ud fra hydroxyaromatiske monoaldehyder og methylerede pyraziner. Det samlede antal af methylgrupper i pyridinen eller pyrazinen ligger fra 2 til 4. De sammensatte materialer fremstilles ud fra konventionelle fibre, såsom grafitfibre, glasfibre, aramidfibre eller asbestfibre.