(19) DANMARK

(12) PATENTANSØGNING (10) DK 2487/89 A

Patentdirektoratet

(21) Patentansøgning nr.: 2487/89 (51) Int.Cl.4: C 07 D 209/04
(22) Indleveringsdag:.... 23 maj 1989
(24) Løbedag:..... 22 sep 1988
(41) Alm.tilgængelig:.... 11 jul 1989
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:.. PCT/JP88/00968
(86) International indleveringsdag: 22 sep 1988
(85) Videreførselsdag: 23 maj 1989
(30) Prioritet: 25 sep 1987 JP 239001/87
(71) Ansøger: *Mitsui Toatsu Chemicals Inc., 2-5, Kasumigaseki 3-chome; Chiyoda-ku; Tokyo 100, JP
(72) Opfinder: Shinji *Ogawa, 3-3-2, Mitsui Toatsu Iijima Apartment; 2882; Iijima-cho; Sakae-ku; Yokohama-shi; Kanagawa 244, JP
Seiya *Iguchi, 4-21-7, Kamirenjyaku; Mitaka-shi; Tokyo 181, JP
Hiroshi *Kimura, Haseryo; 4-1-28, Hase; Kamakura-shi; Kanagawa 248, JP
Hideharu *Kuwamoto, 172, Yamanouchi; Kamakura-shi; Kanagawa 247, JP
(74) Fuldmægtig: Patentbureauet Magnus Jensens Eftf., Nytorv 3, 1450, København K

(54) Fremgangsmåde til fremstilling af rensede vandige indolopløsninger

(57) Sammendrag

2487-89

Der anvises en fremgangsmåde til fremstilling af praktisk taget ren vandig indolopløsning. Ved fremgangsmåden ifølge opfindelsen opløses råt indol indeholdende en organisk urenhed i et organisk opløsningsmiddel, som er ublandbart med vand, idet fordelingsforholdet for urenheden i den organiske fase i forhold til den vandige fase er større end det tilsvarende fordelingsforhold for indol. Indol-opløsningen bringes i kontakt med vand eller et vandigt reaktionsmedium til udførelse af reaktionen til dannelse af et tofaseväskesystem og til fordeling af indolet til den vandige fase.