



SUOMI-FINLAND

(FI)

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 971963

(51) Kv.lk.6 - Int.cl.6

C 07D 223/16

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 07.05.97

(24) Alkupäivä - Löpdag 30.12.91

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 07.05.97

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/GB91/02326

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Imperial Chemical Industries Plc, Imperial Chemical House, Millbank, London SW1P 3JF, United Kingdom, (GB)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Chapdelaine, Marc Jerome, ICI Americas Inc., Concord Pike & New Murphy Road, Wilmington, DE 19897, USA, (US)

2. McLaren, Charles David, ICI Americas Inc., Concord Pike & New Murphy Road, Wilmington, DE 19897, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki

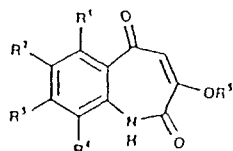
(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Bentsatsepiiniyhdisteet
Bensazepinföreningar

(62) Jakamalla erotettu hakemuksesta - Avdelad från ansökan: 923759

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee bentsatsepiiniyhdistettä, jolla on kaava II



(II)

jossa R^1 , R^2 , R^3 ja R^4 ovat toisistaan riippumatta vety, (1-3C)perfluorialkyyli, halogeeni, nitro tai syaani ja R^5 on (1-5C)-alkyyli-ryhmä; edellyttäen, että R^2 ja R^3 eivät molemmat ole (toisistaan riippumatta) ryhmästä, joka käsittää vedyn ja halogeenin, kun R^1 ja R^4 ovat vetyjä.

Tämä yhdiste on käyttökelpoinen välituotteena valmistettaessa tiettyjä terapeuttisesti aktiivisia bentsatsepiiniyhdisteitä.

Uppfinningen avser en bentsatsepinförening med formeln II, vari R^1 , R^2 , R^3 och R^4 självständigt är väte, (1-3)perfluorakyl, halogen, nitro eller cyano och R^5 är en (1-5C)alkylgrupp; under förutsättning, att R^2 och R^3 icke vardera (självständigt) valts ur gruppen, vilken omfattar väte och halogen, när R^1 och R^4 är väte.

Denna förening är användbar som mellanprodukt vid framställning av vissa terapeutiskt aktiva bensatsepinföreningar.