[A] TIIVISTELMÄ – SAMMANDRAG

SUOMI–FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus – Patentansökan 924986

(51) Kv.lk.5 – Int.cl.5

C 07C 229/16

(22) Hakemispäivä – Ansökningsdag 04.11.92

(24) Alkupäivä – Löpdag 04.11.92

(41) Tullut julkiseksi – Blivit offentlig 07.05.93

(32) (33) (31) Etuoikeus – Prioritet

06.11.91 DE 4136489 P

(71) Hakija – Sökande

1. **Bayer Aktiengesellschaft**, 5090 Leverkusen, BRD, (DE)

(72) Keksijä – Uppfinnare

1. **Mikhail, Gamal**, Küchenbergerstrasse 33, 5068 Odenthal, BRD, (DE)

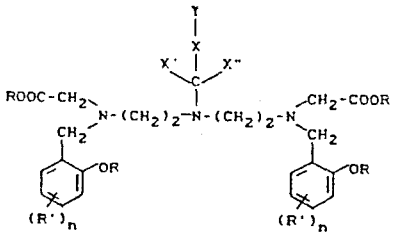
(74) Asiamies – Ombud: **Oy Kolster Ab**

(54) Keksinnön nimitys – Uppfinningens benämning

Uusia dietyleenitriamiinijohdoksia ja niiden käyttö diagnostisiin ja terapeuttisiin tarkoituksiin
Nya dietylentriaminderivat och användning av dessa för diagnostiska och terapeutiska ändamål

(57) Tiivistelmä – Sammandrag

Keksintö koskee dietyleenitriamiinijohdannaisia, joilla on kompleksinmuodostajina hyvin suuri sitoutumisvakio metalli-ionien suhteen.
Yhdisteillä on kaava:



(I),

jonka vaihtuvien symbolien merkitykset on kuvattu patenttivaatimuksessa 1.
Keksintö koskee myös yhdisteiden käyttöä lääketieteessä, diagnostiikassa ja ympäristönsuojelussa.

Uppfinningen avser dietylentriaminderivat, vilka som komplexbildare har en mycket hög bindningskonstant i förhållande till metalljoner.
Föreningarna har formeln (I), vari betydelserna för de olika symbolerna definierats i patentkravet 1.
Uppfinningen avser även användningen av föreningarna i medicinen, diagnostiken och miljöskyddet.