[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 950207

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

C 07D 305/14

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 18.01.95

(24) Alkupäivä - Löpdag 03.05.94

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 18.01.95

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/EP94/01405

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

20.05.93 IT 93000334 P

(71) Hakija - Sökande

1. **Indena S.p.A.**, Via Ripamonti, 99, 20141 Milano, Italy, (IT)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Gabetta, Bruno**, Via Ripamonti, 99, 20141 Milano, Italy, (IT)
2. **Bombardelli, Ezio**, Via Ripamonti, 99, 20141 Milano, Italy, (IT)

(74) Asiamies - Ombud: **Forssén & Salomaa Oy**

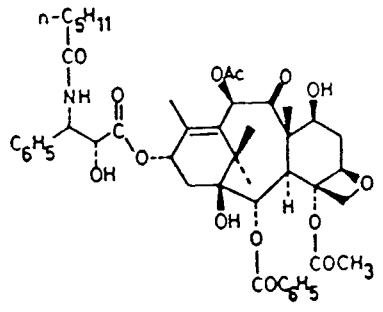
(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Taksaani, jolla on kasvaimenvastaista vaikutusta
Taxan med tumörmotverkande effekt

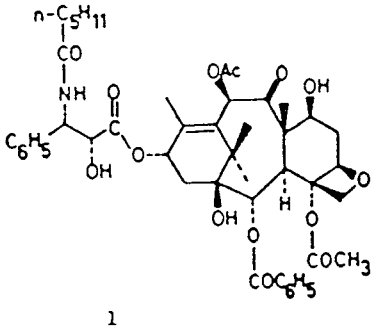
(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Esillä oleva keksintö liittyy uuteen taksaaniin, jolla on rakenne (1), joka voidaan eristää Taxus-suvun kasvien juuren kuoresta. Yhdisteellä (1) on kasvaimenvastaista vaikutusta, joka on parempi kuin taksolilla, ensinmainitun ollessa tehokas, toisin kuin viimeksimainittu, myös adriamisiinille vastustuskykyisiä soluja vastaan sekä leukemialääkkeenä.

Föreliggande uppfinning avser en ny taxan med strukturen (1) som kan isoleras från rotbarken av växter av Taxus-släktet. Föreningen (1) har en tumörmotverkande effekt som är högre än den taxol har, varvid den förra i motsats till den senare också är effektivt mot adriamicinresistenta celler och som leukemimotverkande läkemedel.



1



1