[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 944178

(51) Kv.lk.5 - Int.cl.5

C 07D 307/93, 309/06, 323/00, 325/00

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 09.09.94

(24) Alkupäivä - Löpdag 12.03.93

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 09.09.94

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/US93/02330

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

12.03.92 US 849769 P

(71) Hakija - Sökande

1. **President and Fellows of Harvard College**, 17 Quincy Street, Cambridge, Mass. 02138, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Kishi, Yoshito**, 39 Tyler Road, Belmont, Mass. 02178, USA, (US)
2. **Fang, Francis**, 4625 G. Hope Valley Road, Durham, N.C. 27715, USA, (US)
3. **Forsyth, Craig J.**, 385 Massachusetts Avenue # 57, Arlington, Mass. 02174, USA, (US)
4. **Scola, Paula M.**, 91 Spring Street #21, Watertown, Mass. 02173, USA, (US)
5. **Yoon, Suk Kyoon**, 6-2, Samjundong Songpaku, Seoul 138-192, Korea, Republic of, (KR)

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

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Halikondriinit ja niihin läheisesti liittyvät yhdisteet
Halikondriner och besläktade föreningar

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Julkaistaan uudet kemialliset yhdisteet, joita voidaan käyttää halikondriini B:n ja norhalikondriini B:n ja niihin läheisesti liittyvien johdannaisten valmistamiseksi synteettisesti. Julkaistaan myös halikondriini B:n ja norhalikondriini B:n kokonaissynteesi.

Uppfinningen avser nya kemiska föreningar, vilka kan användas för syntetisk framställning av halikondrin B och norhalikondrin B och motsvarande derivat. Uppfinningen avser även den totala syntesen av halikondrin B och norhalikondrin B.