



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. **Arris Pharmaceutical Corporation**, 385 Oyster Point Boulevard, Suite 3,  
South San Francisco, CA 94080, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Brömme, Dieter**, 2000 Crystal Springs Road, San Bruno, CA 94066, USA, (US)
2. **Okamoto, Kathleen**, Apartment 30, 750 North Shoreline Boulevard, Mountain View, CA 94093,  
USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: **Oy Heinänen Ab**, Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

**Katepsiini O2-proteaasi**  
**Katepsin O2-proteas**

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee katepsiini O2 -proteiineja,  
-nukleiinihappoja ja -vasta-aineita.

Uppfinningen berör katepsin O2 -proteiner, nukleinsyror  
och antikroppar.

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 971777

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

C 07K 16/40, C 12N 9/64, 15/57

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 25.04.97

(24) Alkupäivä - Löpdag 26.10.95

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 25.04.97

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/US95/13820

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

27.10.94 US 330121 P 02.10.95 US 536861 P