



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

| | |
|---|----------|
| (11) (21) Patentihakemus - Patentansökan | 923155 |
| (51) Kv.1k.5 - Int.c1.5 | |
| C 08B 37/00, C 12P 19/04 | |
| (22) Hakemispäivä - Ansökningsdag | 08.07.92 |
| (24) Alkuperäpäivä - Löpdag | 08.07.92 |
| (41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig | 10.01.93 |
| (32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet | |
| 09.07.91 US 727507 P | |

(71) Hakija - Sökande

1. Merck & Co., Inc., 126 E. Lincoln Avenue, Rahway, N.J., USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Chang, Helena C., 733 Santa Olivia Street, Solana Beach, Cal. 92075, USA, (US)
2. Kobzeff, Joseph M., 4849 Edgeware Road, San Diego, Cal. 92116, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Geelikumi ei-hauraita geelejä varten
Gelgummi för icke-spröda geler

(83) Mikro-organismitalletus - Deposition av mikroorganism: 31461 ATCC

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Julkistetaan osittain deasyloitu gellaanikumi, joka kykenee muodostamaan elastisia geelejä, joiden hauraus on alhainen, sekä menetelmä sen valmistamiseksi.

Uppfinningen avser ett partiellt deacylerat gellangummi, vilket förmår bilda elastiska geler med låg sprödhet, och ett förfarande för dess framställning.