



S U O M I – F I N L A N D
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus – Patentansökan	954648
(51) Kv.1k.6 – Int.c1.6	
C 12N 9/26, C 07K 3/12, 3/24	
(22) Hakemispäivä – Ansökningsdag	29.09.95
(24) Alkupäivä – Löpdag	29.03.94
(41) Tullut julkiseksi – Blivit offentlig	29.09.95
(86) Kv. hakemus – Int. ansökan	PCT/DK94/00132
(32) (33) (31) Etuoikeus – Prioritet	
02.04.93 DK 396/93 P	

(71) Hakija – Sökande

1. **Novo Nordisk A/S**, Novo Alle, 2880 Bagsvaerd, Danmark, (DK)

(72) Keksijä – Uppfinnare

1. **Nilsson, Birgitte Mahler**, Rytterhaven 51, 3520 Farum, Danmark, (DK)
 2. **Laustsen, Mads Aage**, Nygrovej 136, 2800 Lyngby, Danmark, (DK)
 3. **Pahle, Christine**, Bagsvaerd Hovedgade 188 1B, 2880 Bagsvaerd, Danmark, (DK)

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

(54) Keksinnön nimitys – Uppfinningens benämning

Proteiinien erottaminen
Separation av proteiner

(57) Tiivistelmä – Sammandrag

Keksintö kohdistuu menetelmään entsyymien erottamiseksi vesiliuoksesta, joka sisältää tätä entsyymiä seoksena muiden proteiinien kanssa, ja halutun entsyymien talteenottoon kiteisessä muodossa.

Uppfinningen avser ett förfarande för separering av ett enzym från en vattenlösning innehållande detta enzym i blandning med andra proteiner, och återvinning av det önskade enzymet i kristallin form.