



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 932651
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5
C 12N 9/54, 1/20, C 11D 3/386
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 10.06.93
(24) Alkuperäisyys - Löpdrag 10.06.93
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 12.12.93
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
11.06.92 DE 4219104 P

(71) Hakija - Sökande

1. Solvay Enzymes GmbH & Co. KG, Grosse Drakenburger Strasse 93-97, 3070 Nienburg/Weser, BRD, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Vetter, Roman, Warneckeweg 1, 3167 Burgdorf, BRD, (DE)
2. Möller, Bernhard, Lüneburger Damm 28, 3000 Hannover 61, BRD, (DE)
3. Preen, Klaus, Friedrichstrasse 2, 3257 Springe 1, BRD, (DE)
4. Mücke, Ingo, Knickstrasse 63 A, 3013 Barsinghausen, BRD, (DE)
5. Konieczny-Janda, Gerhard, Schöneberger Strasse 23, 3017 Pattensen, BRD, (DE)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Borenius & Co Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Bacillus sp. MF12:sta saatavat alkaliset proteaasit, menetelmä niiden valmistamiseksi ja niiden käyttö
Alkaliska proteaser ur Bacillus sp. MF12, förfarande för deras framställning och deras användning

(83) Mikro-organismitalletus - Deposition av mikroorganism: 6845 DSM

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on Bacillus sp. MF12-kannasta peräisin oleva alkalinen Bacillus-proteaasi, sen käyttö sekä menetelmä tämän proteaasin valmistamiseksi. Keksinnön mukaista alkalista proteaasia voidaan käyttää puhdistus- ja pesusovellutuksiin tarkeituissa koostumuksissa.

Uppfinningen avser en alkalisk Bacillus-proteas ur Bacillus sp. MF12, dess användning och ett förfarande för framställning av denna proteas. Den uppfinningsenliga alkaliska proteasen lämpar sig för användning för rengörings- och tvättändamål.