



SUOMI-FINLAND
(FI)

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan	895476
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5	
C 12M 1/16	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	16.11.89
(24) Alkupäivä - Löpdag	16.11.89
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	17.05.91

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Biodata Oy, PL 3, 00621 Helsinki, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Suominen, Hannu L., Pallokuja 4 as. 14, 01280 Vantaa, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Forssén & Salomaa Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Lämpögradientti-inkubaattorissa käytettävä kasvualusta-astia
Tillväxtunderlagskäril för användning i temperaturgradientsinkubator

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on lämpögradientti-inkubaattorissa käytettävä kasvualusta-astia, joka on steriloitava, ja joka muodostuu kehikosta (20) sekä siihen kiinnitettävistä etuseinämästä (13) ja takaseinämästä (14). Kasvualusta-astian (10) pohjalla (15) on sen takaseinämän (14) ja etuseinämän (13) välissä kehikkoon (20) liittyvän, osaltaan etuseinämän (13) muodostavan alueen (11) sisäpuolella tila (21), johon tiivistyvä vesi voi valua alas, ja että kasvualusta-astian (10) varsinainen mikrobien kasvualue (19) on sijoitettu tilan (21) yläpuolelle, jolloin alas valuva vesi ei sekoitu viljelmään.

Uppfinningen avser ett käril i form av ett tillväxtunderlag för att användas i en temperaturgradient-inkubator, vilket autoklaviserats, och som består av ett ramverk (20) samt en främre vägg (13) och en bakre vägg (14) som fästs vid detta. På botten (15) av tillväxtunderlagskärlet (10) finns ett utrymme (21) mellan den bakre väggen (14) och den främre väggen (13) innanför ett område (11) som till en del bildar den främre väggen (13) och som är anslutet till ramverket (20), i vilket utrymme kondenserat vatten kan rinna ner och det egentliga tillväxtområdet (19) för mikroberna i tillväxtunderlagskärlet (10) är placerat ovanför utrymmet (21), varvid det nedrinnande vattnet inte blandas med odlingen.

