



LATVIJAS REPUBLIKA

Latvijas Republikas Patentu valde apliecina, ka

PATENTS

Nr. 14608

*ir piešķirts saskaņā ar Latvijas Republikas Patentu likumu, pamatojoties uz ierakstu Valsts patentu reģistrā un ar šajā dokumentā uzrādītajiem izgudrojuma nosaukumu, autoru, īpašnieku, izgudrojuma aprakstu, zīmējumiem, pretenzijām un kopsavilkumu. Patents ir spēkā Latvijā 20 gadus no 07.05.2012., ja šis termiņš likumā paredzētā gadījumā nebeidzas agrāk.*

Rīga

20.04.2013.

Patentu valdes  
direktors

direktora p. i. G. Ramāns

19



LATVIJAS REPUBLIKAS  
PATENTUVALDE

11 LV 14608 B

51 Int.Cl. C12N1/14  
A01N63/04

Latvijas patents uz izgudrojumu  
2007.g. 15.februāra Latvijas Republikas likums

12 Īsziņas

21 Pieteikuma numurs: P-12-70  
22 Pieteikuma datums: 07.05.2012  
41 Pieteikuma publikācijas datums: 20.11.2012  
45 Patenta publikācijas datums: 20.04.2013

73 Īpašnieks(i):  
LATVIJAS VALSTS MEŽSAINIECĪBAS INSTITŪTS  
'SILAVA';  
Rīgas iela 111, Salaspils, Salaspils nov. LV-2169,  
LV  
72 Izgudrotājs(i):  
Tālis GAITNIEKS (LV),  
Alīna MIHAILOVA (LV),  
Kari KORHONEN (FI)

74 Pilnvarotais vai pārstāvis:  
Ludmila IVANOVA;  
Dzirčiema iela 16, Rīga LV-1007, LV

54 Virsraksts: **BIOĻĢISKS LĪDZEKLIS SKUJU KOKU CELMU AIZSARDZĪBAI PRET HETEROBASIDION ANNOSUM S.L. BAZĪDIJSPORU INFEKCIJU**

57 Kopsavilkums: Izgudrojums attiecas uz mežsaimniecības nozari, mikoloģiju un mikrobioloģiju. Izstrādāts jauns bioloģisks līdzeklis skuju koku celmu bioloģiskai aizsardzībai pret *Heterobasidion annosum s.l.* bazīdijsporu infekciju. Lietojot Latvijas izcelsmes sēnes *Phlebiopsis gigantea* jaunu izolātu G1 ar ģenētiskas sekvences 110 bāzu pāriem (bp) lokusā 18. Izolāts deponēts LMKK ar Nr. P1272.