

OLARTEMOURE

OLARTE MOURE & ASOCIADOS LTDA.

Carlos R. Olarte
Juan G. Moure

Alexander Agüero
Carlos A. Parra
Juan Felipe Acosta
Andrés Rincón
Mónica Guevara
Andrés Alvarado
Ella Ponce
Liliana Galindo
María Clara Calderón
Mauricio Ávila
Laura Escobar
José Jaime Dangond
Gina Cáceres
Isabella Herrera
Zaira Ravel

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____ D. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 13-026622- -00003-0000

Fecha: 2013-06-19 14:07:21 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 518 NUEVAPUBLICAC Folios: 3

Re: Expediente N°. 13-026.622

Solicitud de Patente de Invención titulada: “COMPOSICIÓN NEMATOCIDA QUE
COMPRENDE BACILUS SUBTILIS Y BACILLUS LICHENIFORMIS”

Solicitante: Chr. Hansen A/S.

Nuestra Ref: P2013/000031

CORRECCIÓN EN FE DE ERRATAS

GACETA No. 667 de 15 de mayo de 2013

Yo, CARLOS R. OLARTE, mayor de edad y vecino de Bogotá, D.C., identificado tal como aparece al pie de mi firma, en mi carácter de apoderado de la sociedad en referencia, me permito solicitar la corrección del apellido de la inventora para que quede como sigue: **Inge Knap**, el cual quedó erróneamente mencionado a como Inge Kanp. (Adjunto para su inmediata referencia, copia de la publicación de la gaceta y copia de la publicación internacional).

Por lo anterior, solicito al Despacho proceder de conformidad.

Atentamente,

CARLOS R. OLARTE
CC. No.79.782.747 de Bogotá
T.P. 74.295

Adjunto: Lo enunciado

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

GACETA No. 667
Página. 327

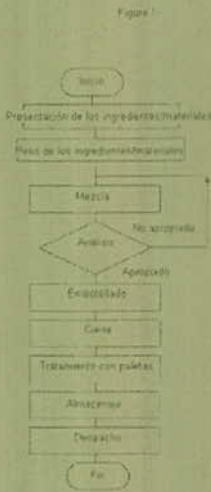
SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCION PCT

(19) CO	(11) N° de publicación: 597 (21) N° de solicitud: 13 026.622 (51) Int Cl: A01N 63/00; C12N 1/20; C12R 1/10; 1/125
(12) Solicitud de patente de invención internacional PCT / Colombia país designado o elegido	
(22) Fecha de solicitud: 08/02/2013 (30) Prioridad (31) 10172373.2 (32) 10/08/2010 (33) EP	(71) Solicitante(s) CHR HANSEN A/S (72) Inventor(es) ALESSANDRI ABILIO KANP INGE SEKITO DE FREITAS ZABELLI LUCIANA (74) Agente: CARLOS REINALDO OLARTE GARCIA
(43) Fecha de publicación: 15/05/2013	
(85) Fecha inicio fase nacional: 10/03/2013 (86) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT Fecha de presentación de la solicitud: 09/08/2011 No. de solicitud PCT/EP2011/063685	(87) Publicación internacional Fecha: 16/02/2012 N° publicación: WO 2012/020014

(54) Titulo: COMPOSICIÓN NEMATOCIDA QUE COMPRENDE BACILLUS SUBTILIS T BACILLUS LICHENIFORMIS.

(57) Resumen:

Composición que comprende Bacillus subtilis (DSM 17231) y bacillus licheniformis (DSM 17236), que presenta efectos nematocidas sobre los fitonematodos en las plantas y/o en su hábitat. Su uso. Proceso para elaborarla. Uso de Bacillus subtilis (USM 17231) y de Bacillus licheniformis (DSM 17236). Procesos para controlar y combatir los fitonematodos y para conferir una resistencia específica a ellos. Conjunto de elementos.



(43) International Publication Date
16 February 2012 (16.02.2012)(10) International Publication Number
WO 2012/020014 A1

(51) International Patent Classification:

A01N 63/00 (2006.01) C12R 1/10 (2006.01)
C12N 1/20 (2006.01) A01P 5/00 (2006.01)
C12R 1/125 (2006.01)

Graabynkevej 16, DK-2700 Broenshoej (DK). **SEKITO DE FREITAS ZAMBELLI**, Luciana [BR/BR]; Rua Rio Araguaia, 200, Terras de Santa Rosa II, Salto, 13328-056 Sao Paulo (BR).

(21) International Application Number:

PCT/EP2011/063685

(22) International Filing Date:

9 August 2011 (09.08.2011)

(25) Filing Language:

English

(26) Publication Language:

English

(30) Priority Data:

10172373.2 10 August 2010 (10.08.2010) EP

(71) Applicant (for all designated States except US): **CHR. HANSEN A/S** [DK/DK]; Boege Alle 10-12, DK-2970 Hoersholm (DK).

(72) Inventors; and

(75) Inventors/Applicants (for US only): **ALESSANDRI**, Abilio [BR/BR]; Rua Antonieta, Flocco Costa 71, Paulinia, 13140-000 Sao Paulo (BR). **KNAP, Inge** [DK/DK];

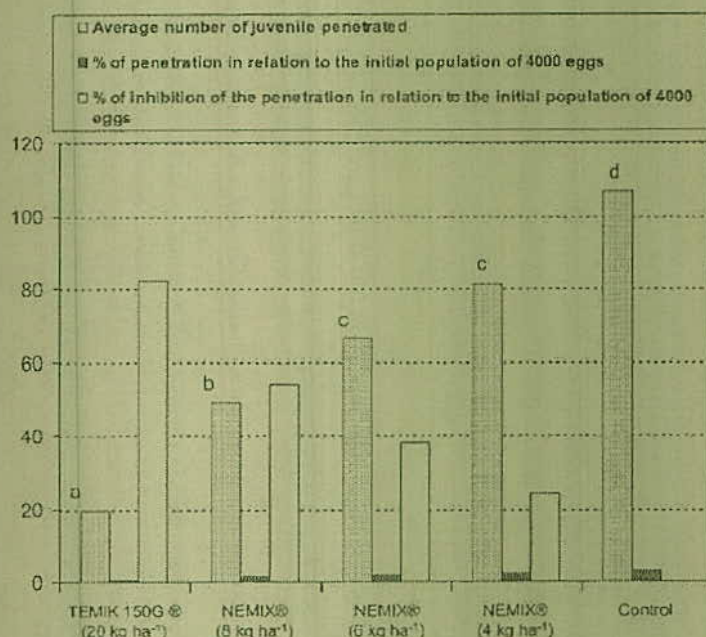
(81) Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of national protection available): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of regional protection available): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), Eurasian (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), European (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU,

[Continued on next page]

(54) Title: NEMATOCIDAL COMPOSITION COMPRISING BACILLUS SUBTILIS AND BACILLUS LICHENIFORMIS

FIGURE 4



(57) Abstract: The present invention refers to a composition comprising *Bacillus subtilis* (DSM 17231) and *Bacillus licheniformis* (DSM 17236) with nematocidal effect against phytonematodes on plants and/or its habitat, to its use and process for its preparation, use of *Bacillus subtilis* (DSM 17231) and *Bacillus licheniformis* (DSM 17236), processes for controlling, combating and conferring specific resistance to phytonematodes, and a kit.