



No. 07-137500- -00004-0000

Fecha: 2009-07-30 16:49:22 Dep. 2020 NULCREACIONE
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 4

FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

1	SOLICITUD DE: ☐ Corrección de Error Material ☒ Modificación a una solicitud	
2	SOLICITANTE Nombre: U.S. BORAX INC. Sociedad constituida y existente bajo las leyes del Estado de California, Estados Unidos de América. Dirección: 8051 E. Maplewood Avenue, Greenwood Village, Colorado 80111, Estados Unidos de América Domicilio: Greenwood Village, Colorado, Estados Unidos de América Teléfono: 546 09 70 Fax: 249 40 70 E-mail: clientes@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: _____
3	REPRESENTANTE O APODERADO Nombre: Emilio FERRERO Dirección: Carrera 4ª No. 72-35 Teléfono: 347 36 11 Fax: 217 92 11 E-mail: cavelier@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: 438.019 TP 31.929
4	Número de expediente: 07.137.500	
5	Descripción de la corrección o modificación solicitada: Presento nuevo capítulo reivindicatorio compuesto por 9 reivindicaciones y pido respetuosamente que el examen de patentabilidad sea realizado sobre estas nuevas reivindicaciones presentadas. Solicito respetuosamente a Su Despacho tener en cuenta que el nuevo título de esta solicitud de patente ha quedado como sigue: "COMPOSICIONES DE ALIMENTO PARA ANIMALES QUE CONTIENEN BORO"	
6	Comprobante de pago No. 09-51.289 Fecha: 14 de julio de 2009	
7	Anexos ☒ Comprobante de pago de la tasa por \$111.000, por concepto de modificaciones. ☐ Poderes, si fuere el caso ☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.	
8	NOMBRE: EMILIO FERRERO	FIRMA:  C.C. 438.019. de Usaquén T.P.A. 31.929

REIVINDICACIONES

1. Una composición de alimento para animales que comprende un complemento de boro caracterizada en que la concentración del complemento de boro en dicho
5 alimento para animales es desde 1 a 500 ppm.
2. La composición de la reivindicación 1, caracterizada en que la concentración del complemento de boro es de 1 a 150 ppm.
- 10 3. La composición de la reivindicación 1, caracterizada en que la concentración del complemento de boro es de 25 a 50 ppm.
4. La composición de la reivindicación 1, 2 ó 3 caracterizada en que el
15 complemento de boro se elige de compuestos orgánicos que contienen boro, compuestos inorgánicos que contienen boro y minerales que contienen boro, materiales vegetales con altos niveles de boro y microorganismos como levadura con altos niveles de boro.
5. La composición de la reivindicación 4 caracterizada en que el compuesto
20 inorgánico que contiene boro se elige del grupo que consiste en borato de sodio, ácido bórico, borato de calcio, borato de magnesio, borato que contiene halógenos, borato de amonio, borato de potasio, borato que contiene hierro y magnesio, borato de tantalio, borato de berilio, borato que contiene hierro y níquel, borato que contienen carbonato, borato que contiene sodio y calcio, borato que
25 contiene arseniato, borato que contiene calcio y tierras raras, borato que contiene sulfato, borato que contiene magnesio y calcio, borato de manganeso, borato de aluminio, borato que contiene calcio y estroncio, borato que contiene fosfato, borato de estaño, borato de estroncio, borato de cinc, borosilicato de calcio, borosilicato de sodio, borosilicato de aluminio, borosilicato que contiene calcio y
30 tierras raras, borosilicato de plomo, borosilicato de bario, borosilicato de litio y fluoroborato de sodio.
6. La composición de la reivindicación 4 caracterizada en que el compuesto
35 orgánico que contiene boro se elige del grupo que consiste en complejos y compuestos formados por boro con fructosa, sorbitol, manitol, xilitol, sorbosa,

treonina, metionina, almidones modificados, almidones hidrolizados, almidones oxidados, almidones sin modificar, dextrinas, azúcares amidados, glucosamina, manosamina, ésteres glicéricos de ácidos grasos, complejos de salicilato, sales del ácido bisoxálico, borosucrosa cálcica, alcoholes, alcohol amina, ácidos de azúcares, ácido sacárico, ácido glucónico, ácidos de azúcares aminados y borogluconato de calcio.

7. La composición de la reivindicación 4 caracterizada en que el mineral que contiene boro se elige del grupo que consiste en bórax, colemanita, hidroborocita, kernita, ulexita, datolita, danburita, szaibelyita, suanita, inderita, sassolita, inyoita, probertita, howlita, ezcurrita, kurnakovita, meyerhofferita, priceíta, nobleíta, y searlesita.

8. La composición de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7, caracterizada porque contiene además fósforo reducido donde la concentración de fósforo en dicha composición se reduce en por lo menos un 3% comparado con una composición de alimento para animales que carezca del boro complementario.

9. La composición de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 8, caracterizada porque comprende además talco y el complemento de boro se proporciona como un compuesto que contiene boro, donde el porcentaje del compuesto que contiene boro al talco es 5:1, 6:1, 7:1, 8:1, 9:1, 10:1, 11:1, 12:1, 13:1, 14:1, 15:1, 16:1, 17:1, 18:1, 19:1, 20:1, 21:1, 22:1, 23:1, 24:1 ó 25:1.

126/26

COMPTON CONTABILIDAD Y CONTROL

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 07-137500-00004-0000

REVISOR OFICIAL DE CONTABILIDAD 07-137500-00004-0000

FECHA 07-30-2009

Fecha: 2009-07-30 16:49:22 Dep. 2020 NUECREACIONE
Tra. 11 PATENTE IYII Eve: 378 FASE NACIONAL I
Act. 329 CIOINFORMACION Folios: 4

IMPORTE DE LA TRANSACCION

DEPARTAMENTO	TIPO OPERACION	MONEDA	CUANTIA	FECHA OPERACION	FECHA RECIBO	FECHA PAGADO
--------------	----------------	--------	---------	-----------------	--------------	--------------

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO	IMPORTE	MONEDA	CUANTIA	FECHA OPERACION	FECHA RECIBO	FECHA PAGADO
-----------------------------	---------	--------	---------	-----------------	--------------	--------------

IMPORTE DE LA TRANSACCION

IMPORTE	MONEDA	CUANTIA	FECHA OPERACION	FECHA RECIBO	FECHA PAGADO
---------	--------	---------	-----------------	--------------	--------------

IMPORTE DE LA TRANSACCION

IMPORTE DE LA TRANSACCION

IMPORTE DE LA TRANSACCION

IMPORTE DE LA TRANSACCION

RESPONSABLE

IMPORTE DE LA TRANSACCION

07804-841-001-9