



Bogotá D.C., 20 de mayo de 2016

DIEB-446-2016

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 15-303921- -00003-0000

Fecha: 2016-05-23 12:01:18 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 2

Señores

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

Delegatura para la Propiedad Industrial

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Carrera 13 no. 27-00

Bogotá.

Asunto: Radicado 15-303921

Respuesta al oficio No. 2958, notificado por fijación en lista el día 22 de marzo de 2016, a propósito de la solicitud de registro de la patente de invención "GLICINHIBIDORES DE ADHERENCIA DE STREPTOCOCCUS EN PECES"

Solicitante: Universidad Nacional de Colombia

Respuesta al examen de forma

LAURA MARCELA MANZANO JIMÉNEZ, mayor de edad y vecina de la ciudad de Bogotá, identificada tal como aparece al pie de mi firma, en mi carácter de apoderada de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, me permito manifestar lo siguiente ante el oficio emanado de la Superintendencia de Industria y Comercio, dentro del plazo legal previsto en el artículo 39 de la Decisión 486, en los siguientes términos:

Modificación de una solicitud en trámite

De acuerdo con el artículo 34 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, donde se establece que la modificación de una solicitud es posible en cualquier momento del trámite mientras no implique una ampliación de la solicitud inicial, me permito presentar un nuevo capítulo reivindicatorio que implica los siguientes cambios.

- La forma de presentar las reivindicaciones 2 a 8 fue modificada, específicamente porque lo que se reclama no es un método terapéutico, sino un producto que protege de posibles ataques bacterianos, por tanto la forma de aplicación de los antiadherentes deberá ser a través de la comida o del ambiente que rodea al pez.
- La reivindicación 1 fue modificada para subsanar los problemas de redacción y estar de acuerdo con las recomendaciones de la SIC.

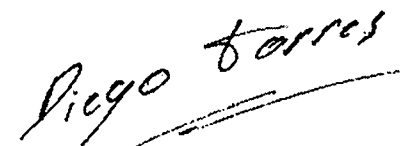
Por lo anterior, considero que el capítulo reivindicatorio modificado solventa las objeciones trasladadas y cumple con el requisito de claridad de acuerdo con el artículo 30 de la Decisión 486, toda vez que el nuevo pliego es claro, conciso y está enteramente sustentado en la descripción. Por lo tanto, solicito respetuosamente continuar con el trámite y realizar la publicación de la solicitud.

Anexos

- Nuevo pliego reivindicatorio conformado por 8 reivindicaciones.

Atentamente,


LAURA MARCELA MANZANO JIMÉNEZ
C.C. No. 1.091.666.812
T.P. 248.536


V.B. DIEGO ALEJANDRO TORRES GALINDO
Jefe
División de Extensión Sede Bogotá (DEB)

Reivindicaciones

1. Un glicoinhibidor de adherencia de *Streptococcus* en peces CARACTERIZADO PORQUE comprende dos o más de las siguientes sustancias:
 - N-acetylgalactosamine (GalNAc) (10-12mM),
 - ácido siálico (Neu5Ac) (5-9mM),
 - α -methyl mannoside (Me α Man) (12-14mM),
 - Lectina *Erythrina crista-galli* (ECL) (10 - 20 μ g/ml)
2. El glicoinhibidor de adherencia de *Streptococcus* en peces de la reivindicación 1 CARACTERIZADO PORQUE comprende la mezcla de GalNAc (10-12mM) y Neu5Ac (5-9mM), bloqueante de *S. agalactiae*.
3. El glicoinhibidor de adherencia de *Streptococcus* en peces de la reivindicación 1 CARACTERIZADO PORQUE comprende la mezcla de GalNAc (10-12mM) y Me α Man (12-14mM), bloqueante de *S. agalactiae*.
4. El glicoinhibidor de adherencia de *Streptococcus* en peces de la reivindicación 1 CARACTERIZADO PORQUE comprende la mezcla de Neu5Ac (5-9mM) y Me α Man (12-14mM), bloqueante de *S. agalactiae*.
5. El glicoinhibidor de adherencia de *Streptococcus* en peces de la reivindicación 1 CARACTERIZADO PORQUE comprende la mezcla de Me α Man (12-14mM) y ECL (10 - 20 μ g/ml), bloqueante de *S. agalactiae*.
6. El glicoinhibidor de adherencia de *Streptococcus* en peces de la reivindicación 1 CARACTERIZADO PORQUE comprende la mezcla de GalNAc (10 - 12mM), Neu5Ac (5 - 9mM) y Me α Man (12 - 14mM), bloqueante de *S. agalactiae*.
7. El glicoinhibidor de adherencia de *Streptococcus* en peces de la reivindicación 1 CARACTERIZADO PORQUE comprende la mezcla de Neu5Ac (5 - 9mM), Me α Man (12 - 14mM) y ECL (10 - 20 μ g/ml), bloqueante de *S. agalactiae*.
8. El glicoinhibidor de adherencia de *Streptococcus* en peces de la reivindicación 1 CARACTERIZADO PORQUE comprende la mezcla de GalNAc (10-12mM) y ECL (10 - 20 μ g/ml), bloqueante de *S. agalactiae*, *S. iniae* y *S. ictaluri*.