

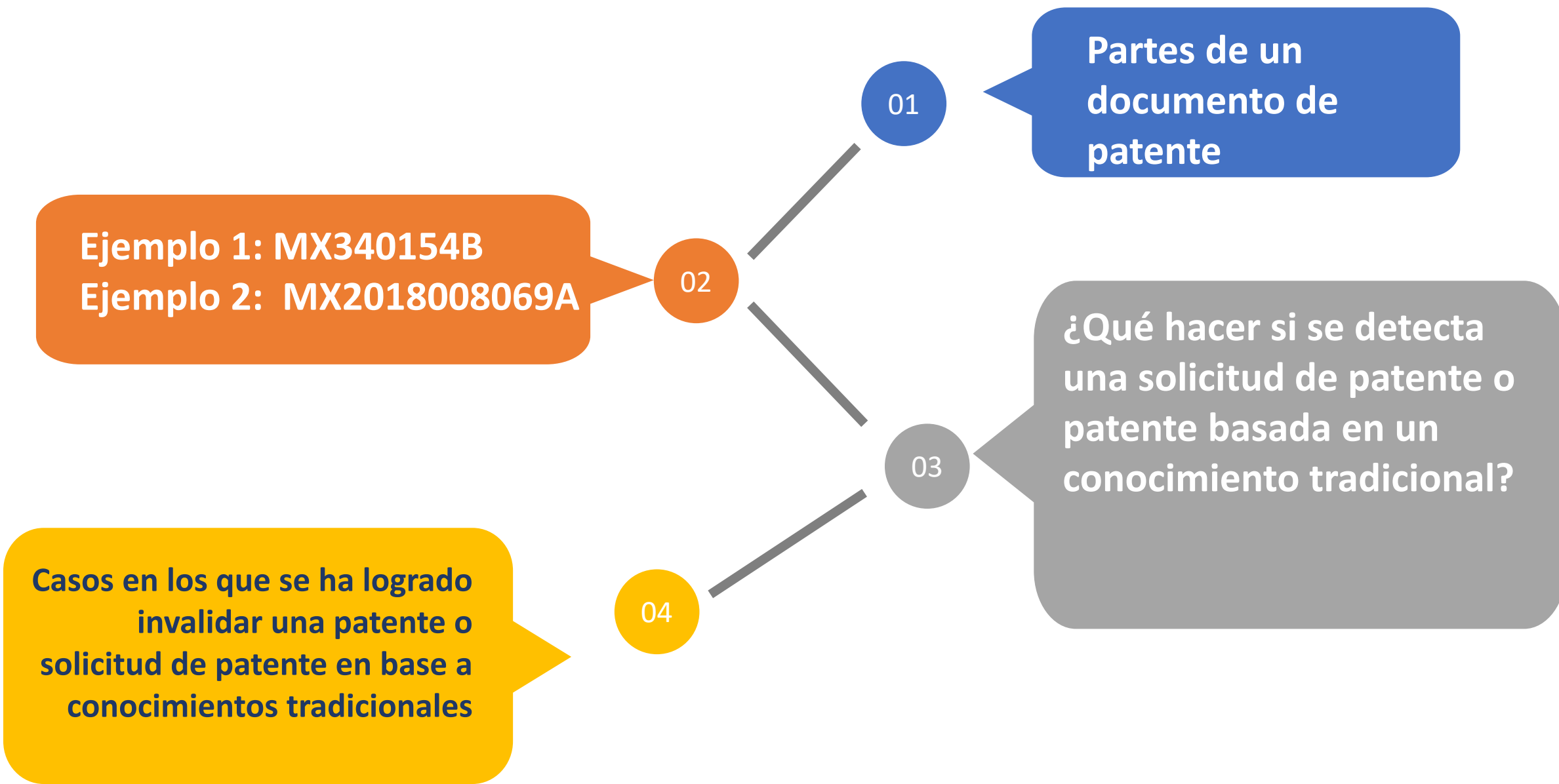
Cómo proteger y promover su cultura - Patentes

Judith Estrella

30 de noviembre, 2021



Bosquejo



¿Partes de un documento de patente?



01

Datos bibliográficos

02

Campo técnico

03

Antecedentes

04

Descripción

05

Ejemplos

06

Reivindicaciones

07

Resumen

(12)

SOLICITUD de PATENTE

(43) Fecha de publicación:	20/06/2016	(51) Int. Cl:	A61K 8/97 (2006.01)
(22) Fecha de presentación:	06/06/2011		A61K 36/75 (2006.01)
(21) Número de solicitud:	2011005980		A61K 36/53 (2006.01)
			A61K 36/185 (2006.01)

(71) Solicitante:
OMAR PÉREZ HERNÁNDEZ
Carretera Tlaxco-Zacatlán No. 24 90250 Tlaxco
Tlaxcala MX

(72) Inventor(es):
OMAR PÉREZ HERNÁNDEZ
Carretera Tlaxco-Zacatlán No. 24 Tlaxco Tlaxcala
90250 MX



(54) Título: **FORMULA A BASE DE EXTRACTO NATURAL PARA PREVENIR Y EVITAR LA CAIDA DE CABELLO.**

(54) Title: **FORMULA BASED ON NATURAL EXTRACTS FOR PEVENTING AND AVOIDING HAIR LOSS.**

(57) Resumen

La presente invención se refiere a una formula basada en el extracto natural de: *Ruta graveolens* (ruda), *Loeselia mexicana* (espinosilla), *Ocimum basilicum* (albahaca), *Rosmarinus officinalis* (Romero), en todassus diferentes variedades que se pueden encontrar de cada una de las plantas, las que por sus principios activos se toman de igual forma en para la elaboración, además de la cáscara de nuez *Carya illinoensis* (de nombre común cáscara de papel) y de los solventes alcohol etílico y agua. Dicho extracto se utiliza en primera instancia para prevenir la caída de cabello, una vez que se ha presentado la caída, su función es la de detener el padecimiento y por último estimular al folículo piloso para que nuevamente tenga crecimiento en zonas que ya están con alopecia.

CAMPO TÉCNICO

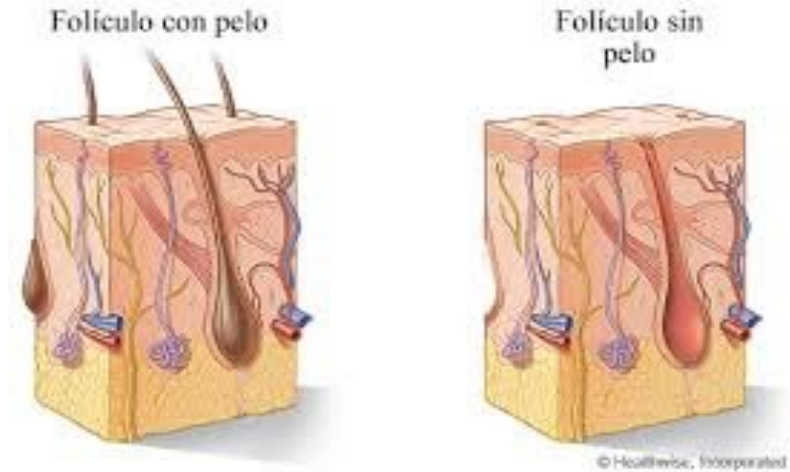
La presente invención pertenece al campo técnico de productos que previenen y evitan la caída de cabello; particularmente, pertenece al campo técnico de productos a base de extractos naturales.



Fuente <https://www.marca.com>

ANTECEDENTES

El pelo es una continuación de la piel cornificada, formada por una fibra de queratina y constituida por una raíz y un tallo. Se forma en un folículo de la dermis y constituye el rasgo característico de la piel delgada o fina. La diferencia entre la queratina de la capa cornea y la queratina del pelo es que en el pelo las células quedan unidas siempre unas con otras, dando lugar a una queratina más dura.



Es normal que se caiga algo de cabello todos los días pues es parte de este ciclo. Sin embargo, algunas personas pueden experimentar una caída excesiva (más de lo normal) del cabello. La caída de cabello de este tipo puede afectar a hombres, mujeres y niños.



Fuente <https://www.huffingtonpost.es/>

La mujer puede desarrollar un patrón de calvicie femenino. En esta forma de pérdida del cabello, el cabello se vuelve más fino sobre toda la superficie del cuero cabelludo.

Para contrarrestar la pérdida de cabello se puede recurrir a varios fármacos y productos existentes en el mercado desde los químicos como son Minoxidil y el Finasterida, remedios naturales, masajes y otros más.

Por lo que el extracto del presente trabajo ofrece la gran posibilidad de atacar el problema de la caída de cabello, consistiendo en una fórmula natural de la combinación de plantas descritas, bajo las siguientes cantidades y metodología para su extracción de los principios activos.

5

DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LA INVENCIÓN

La presente invención es una fórmula basada en el extracto natural de: *Ruta graveolens* (ruda), *Loeselia mexicana* (espinosilla), *Ocimum basilicum* (albahaca), *Rosmarinus officinalis* (romero), en todas sus diferentes variedades que se pueden encontrar de cada una de las plantas, las que por sus principios activos se toman de igual forma en para la elaboración, además de la cáscara de nuez *Carya illinoensis* (de nombre común cáscara de papel) y de los solventes alcohol etílico y agua.

..



Fuente <https://www.salud.mapfre.es/cuerpo-y-mente/naturopatia/romero-propiedades-beneficios/>

Formulación para la elaboración de la base de extracto para 10 litros.

Planta	Gramos
Ruda (<i>Ruta graveolens</i>) ✓	300 gr
Espinosilla (<i>Loeselia mexicana</i>) ✓	300 gr
Albahaca (<i>Ocimum basilicum</i>) ✓	300 gr
Romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>) ✓	200 gr
Cáscara de la nuez de papel (<i>Carya illinoensis</i>) ✓	50 gr
Alcohol etílico al 96%	3.3 litros
Agua	C.b.p. 10 litros
Total de volumen	10 litros



10

Las plantas sin más tratamiento, con tallos y hojas frescas se dejan en el solvente que es a base de alcohol etílico al 96% y agua, más las cáscaras de nuez, que se dejaron en reposo por 15 días, al término de los cuales se separan en forma física con una malla que no deje pasar los residuos de plantas y nuez.



REIVINDICACIONES



1. Una composición cosmética para el tratamiento capilar de la calvicie común, caracterizada porque comprende: i) extracto de *Ruta graveolens*, ii) extracto de *Loeselia mexicana*, iii) extracto de *Ocimum basilicum*, iv) extracto de *Rosmarinus officinalis*, v) extracto de *Carya illinoensis*, alcohol etílico al 96% y vii) agua.

2. La composición cosmética para el tratamiento capilar de la calvicie común de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque los ingredientes se encuentran preferentemente en las siguientes cantidades para 10 litros:

i) <i>Ruta graveolens</i>	300 gr
ii) <i>Loeselia mexicana</i>	300 gr
iii) <i>Ocimum basilicum</i>	300 gr
iv) <i>Rosmarinus officinalis</i>	200 gr
v) Cáscara de <i>Carya illinoensis</i>	50 gr
vi) alcohol etílico al 96%	3.3 litros
vii) agua	C.b.p. 10 litros

3. La composición cosmética para el tratamiento capilar de la calvicie común de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque se aplica en cualquiera de las siguientes presentaciones: loción capilar, gel, shampoo para el cabello, fijadores, tintes y colorantes.

Investigación basada en conocimientos tradicionales



Muchos conocimientos tradicionales son difundidos fuera del ámbito de las comunidades locales y catalogados en fuentes disponibles al público.



Los conocimientos tradicionales orientan a los investigadores en su tarea de aislar valiosos compuestos activos de los recursos biológicos y desarrollar formulaciones.



(11) MX 2018008069 A

REIVINDICACIONES

(12)

SOLICITUD de PATENTE

(43) Fecha de publicación: 23/08/2018 (51) Int. Cl: **A61K 8/92** (2006.01)
A61Q 7/00 (2006.01)
(22) Fecha de presentación: 28/06/2018
(21) Número de solicitud: 2018008069 (86) Número de solicitud PCT: BR 2016/050350
(87) Número de publicación PCT: WO 2017/112990 (06/07/2017)

(30) Prioridad(es): 28/12/2015 US 62/271,413

(71) Solicitante:
NATURA COSMÉTICOS S.A.
Avenida Alexandre Colares, n° 1188, Bloco A
05106-000 Vila Jaguará São Paulo - SP BR

(72) Inventor(es):
Daniela ZIMBARDI
Natura Cosméticos S.A., Avenida Alexandre Colares,
n° 1188, Bloco A Vila Jaguará São Paulo - SP
05106-000 BR
Juliana CARVALHÃES LAGO
Ana Paula PEDROSO DE OLIVEIRA
Debora Cristina CASTELLANI
Carla Maria SANCHES SCANAVEZ DE PAULA
Caroline ZIEGLER STÜKER
Juliana BELTRAME REIGADA
Cintia ROSA FERRARI

(74) Representante:
Xavier HADAD ROJAS
Hamburgo No. 260 CUAUHTEMOC Ciudad de México
06600 MX



Habiéndose descrito la invención como antecede, se reclama como propiedad lo contenido en las siguientes 5 reivindicaciones:

1. Una composición para promover el crecimiento del cabello, caracterizada porque comprende por lo menos un lípido vegetal y un portador farmacéutica y/o cosméticamente aceptable, en donde el lípido vegetal es aceite de Patauá 10 (Oenocarpus bataua).



(54) Título: COMPOSICION LIPIDA VEGETAL PARA PROMOVER EL CRECIMIENTO DEL CABELLO, METODO PARA PROMOVER EL CRECIMIENTO DEL CABELLO Y USO DE LOS LIPIDOS VEGETALES.

(54) Title: PLANT LIPID COMPOSITION FOR PROMOTING HAIR GROWTH, METHOD FOR PROMOTING HAIR GROWTH AND USE OF SAID PLANT LIPIDS.

¿Cómo podríamos observar esta solicitud?

Pasos



Identificar los datos de la solicitud de patente



Verificar la fecha de prioridad de la solicitud.



Verificar en qué otros países ha sido presentada la solicitud



Documentar evidencias con fecha cierta de publicación.

About Espacenet Other EPO online services ▾

Search Result list My patents list (0) Query history Settings Help

Refine search → Results → MX2018008069 (A)

MX2018008069 (A)

Bibliographic data

Description

Claims

Mosaics

Original document

Cited documents

Citing documents

INPADOC legal status

INPADOC patent family

Quick help

→ [What is meant by high quality text as facsimile?](#)

→ [What does A1, A2, A3 and B stand for after a European publication number?](#)

→ [What happens if I click on "In my patents list"?](#)

→ [What happens if I click on the "Register" button?](#)

→ [Why are some sidebar options deactivated for certain documents?](#)

→ [How can I bookmark this page?](#)

Bibliographic data: MX2018008069 (A) — 2018-08-23

★ In my patents list

Report data error

Print

PLANT LIPID COMPOSITION FOR PROMOTING HAIR GROWTH, METHOD FOR PROMOTING HAIR GROWTH AND USE OF SAID PLANT LIPIDS.

Page bookmark [MX2018008069 \(A\) - PLANT LIPID COMPOSITION FOR PROMOTING HAIR GROWTH, METHOD FOR PROMOTING HAIR GROWTH AND USE OF SAID PLANT LIPIDS.](#)

Inventor(s): DANIELA ZIMBARDI [BR]; JULIANA CARVALHÃES LAGO; ANA PAULA PEDROSO DE OLIVEIRA; DEBORA CRISTINA CASTELLANI; CARLA MARIA SANCHES SCANAVEZ DE PAULA; CAROLINE ZIEGLER STÜKER; JULIANA BELTRAME REIGADA; CINTIA ROSA FERRARI ±

Applicant(s): NATURA COSMETICOS SA [BR] ±

Classification: - international: [A61K8/92](#); [A61Q7/00](#)

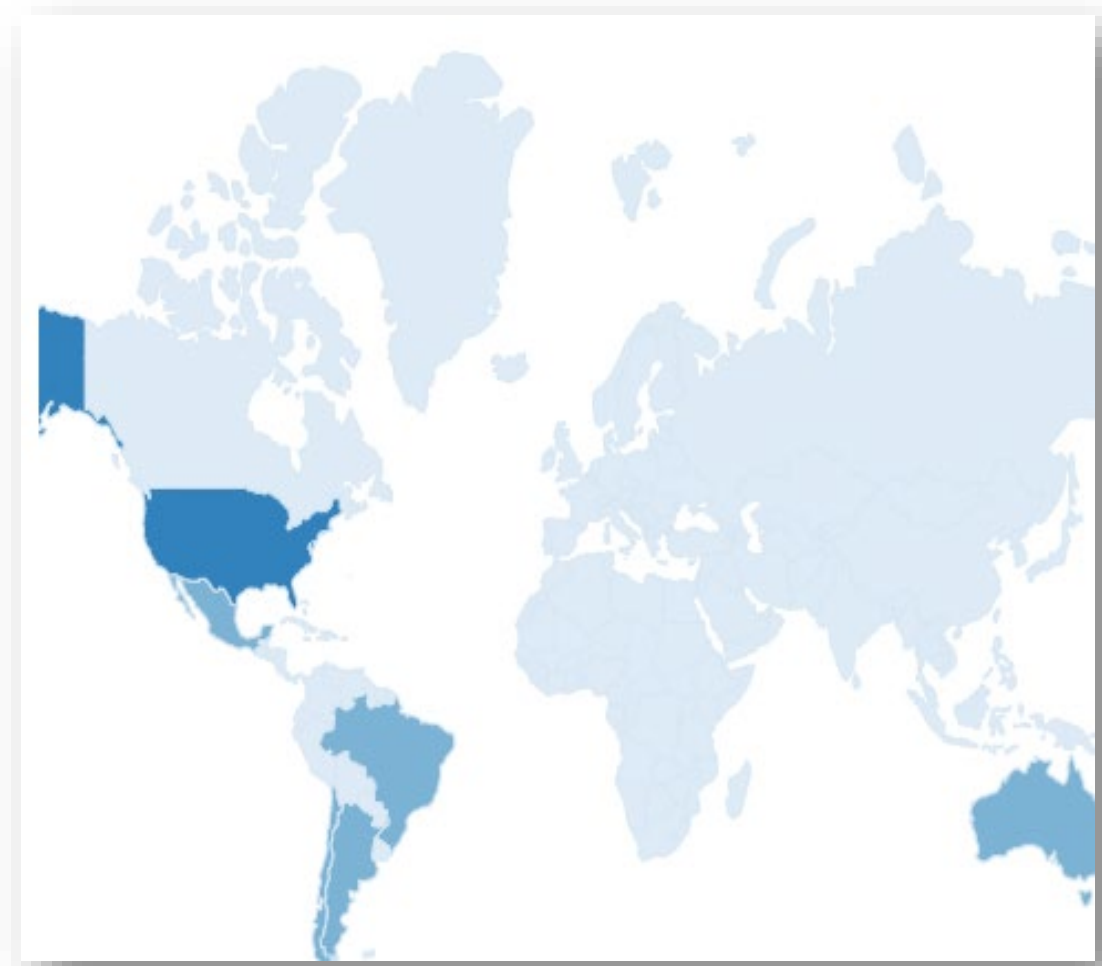
- cooperative: [A61K36/889 \(US\)](#); [A61K8/922 \(EP, US\)](#); [A61P17/14 \(EP, US\)](#); [A61Q7/00 \(EP, US\)](#); [A61K2800/91 \(EP, US\)](#); [A61K2800/92 \(EP, US\)](#)

Application number: MX20180008069 20161227

Priority number(s): [US201562271413P 20151228](#); [WO2016BR50350 20161227](#)

Also published as: → [AR107195 \(A1\)](#); → [AU2016382086 \(A1\)](#); → [BR112018005847 \(A2\)](#); → [CL2018001779 \(A1\)](#); → [EP3397238 \(A1\)](#); → [EP3397238 \(A4\)](#); → [US11071708 \(B2\)](#); → [US2019000748 \(A1\)](#); → [US2021315797 \(A1\)](#); → [WO2017112990 \(A1\)](#); → [less](#)

Verz. Confirma





(11) **MX 2018008069 A**

(12)

SOLICITUD de PATENTE

(43) Fecha de publicación: **23/08/2018** (51) Int. Cl: **A61K 8/92** (2006.01)
A61Q 7/00 (2006.01)
 (22) Fecha de presentación: **28/06/2018**
 (21) Número de solicitud: **2018008069** (86) Número de solicitud PCT: **BR 2016/050350**
 (87) Número de publicación PCT: **WO 2017/112990 (06/07/2017)**

(30) Prioridad(es): **28/12/2015** S 62/271,413

(71) Solicitante:

NATURA COSMETICOS S.A.
Avenida Alexandre Colares, n° 1188, Bloco A
05106-000 Vila Jaguara São Paulo - SP BR

(72) Inventor(es):

Daniela ZIMBARDI
Natura Cosméticos S.A., Avenida Alexandre Colares,
n° 1188, Bloco A Vila Jaguara São Paulo - SP
05106-000 BR
Julliana CARVALHÃES LAGO
Ana Paula PEDROSO DE OLIVEIRA
Debora Cristina CASTELLANI
Carla Maria SANCHES SCANAVEZ DE PAULA
Caroline ZIEGLER STÜKER
Julliana BELTRAME REIGADA
Cintia ROSA FERRARI

(74) Representante:

Xavier HADAD ROJAS
Hamburgo No. 260 CUAUHTEMOC Ciudad de México
06600 MX



(54) Título: **COMPOSICION LIPIDA VEGETAL PARA PROMOVER EL CRECIMIENTO DEL CABELLO, METODO PARA PROMOVER EL CRECIMIENTO DEL CABELLO Y USO DE LOS LIPIDOS VEGETALES.**

(54) Title: **PLANT LIPID COMPOSITION FOR PROMOTING HAIR GROWTH, METHOD FOR PROMOTING HAIR GROWTH AND USE OF SAID PLANT LIPIDS.**

CULTURA (COSMOVISION) Y SALUD ENTRE LOS SECOYA

Hugo E. Delgado Sumar
 Serie: *Apuntes de Medicina Tradicional* N° 68
 Ayacucho, mayo 1986.

APUNTES

Plantas del mundo secoya

Nombre común	Nombre secoya	Nombre científico	Usos
Aguanillo ⁹	--	Otoba parvifolia (Markgraf) A. Gentry	Alimenticio: fruto
Anón de palma	sehua	Phytelephas tenuicaulis	Medicinal: picadura de insectos venenosos Alimenticio: el fruto
Ayahuasca	yage, yaje	Banisteriopsis caapi	Alucinógeno
Bálsamo del Perú	sesepequëo	Myroxylon balsamum	Medicinal: hígado e impotencia
Ungurahui	co'sa	Oenocarpus bataua	Alimenticio: el fruto Aceite del fruto: evitar la caída del cabello.
Rosa de monte	anapequëma	Brownea ucalalina	Medicinal: regulador de la menstruación
Shimbillo ¹⁷	--	Allophylus floribundus (Poepp.) Radlk.	Alimenticio: fruto.
Uvilla ¹⁸	--	Pourouma cecropiifolia Mart. ex Miquel	Semilla usada como sustituto del café.
Zapote	airo apasi	Quararibea coloradorum	Alimenticio: fruta
Yoco, huarmi yoco	Yo'co	Paullinia yoco	Estimulante para ir a trabajar

¿Qué hacer si se detecta una **solicitud de patente** basada en un conocimiento tradicional?



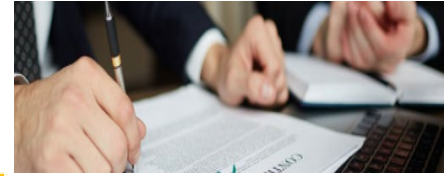
Plazos



La presentación de observaciones va a facilitar el acceso a la información, que quizás no está disponible para los examinadores de patentes y de esa forma reducir al mínimo la posibilidad de que terceros puedan obtener indebidamente patentes basadas en conocimientos tradicionales.

¿Qué hacer si se detecta una **patente** basada en un conocimiento tradicional?

De 4 a 13 años



Procesos caros
complejos
Exige asistencia jurídica.



Plazos

Oficina de PI
Tribunales



Solicitar la NULIDAD de la Patente

Ejemplos de casos en los que se ha logrado invalidar una patente o solicitud de patente en base a conocimientos tradicionales.



maca



Sacha inchi



Tara



Sangre de grado

¡Gracias por su atención!

jestrella2004@gmail.com

