



AS. 119.488

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
MODIFICACIONES Y/O CORRECCIONES

1. Identificación del Trámite

☐ Error material

☒ Modificación a una Solicitud en trámite

☒ Patente de Invención

☐ Patente de Modelo de Utilidad

☐ Registro de Diseño Industrial

☐ Esquema de Trazado de Circuitos Integrados

2. Datos del solicitante

Persona Natural ☐

Persona Jurídica ☒

THE POPULATION COUNCIL, INC.

Nombre o denominación / Nombre o razón social completa

Nombre representante legal

Tipo de empresa

Micro ☐

Pequeña ☐

Mediana ☐

Otra ☒

Documento de identificación:

☐ C.C.

☐ C.E.

☐ NIT

☐ Otro Número

Nacionalidad/País de constitución	Dirección y domicilio del titular	Ciudad
Estados Unidos de América	One Dag Hammar skjold Plaza, NY 10017	New York
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico

☒ Autorizo expresamente a la Superintendencia de Industria y Comercio para que todas las comunicaciones sean enviadas a través de la dirección de correo electrónico

3. Datos del apoderado:

CADENA SARMIENTO JUAN PABLO

80.410.337

57492

Apellidos y Nombre

Documento de identificación

Tarjeta profesional

Dirección y domicilio	Ciudad
Calle 70 A #4-41	Bogotá, D.C.
Dirección electrónica	No. Fax
	742-2200
	Número telefónico
	744-2200

En caso de haber presentado poder general para asuntos que se adelanten ante la Delegatura de Propiedad Industrial, sírvase indicar el número de su radicación o protocolo de poder general _____

4. Datos del trámite

Corrección:

Expediente No. 12 011.321

Aparece

Debe ser

Modificación:

☒ **Modificación al capítulo reivindicatorio.**

Estamos presentando un nuevo capítulo reivindicatorio donde se han realizado algunas modificaciones las cuales precisan el objetivo de la solicitud y no afectan en ningún sentido el alcance de la invención.

☐ **Modificación al capítulo descriptivo.**

☐ **Modificación al resumen.**

☐ **Modificación a los dibujos.**

☐ **Modificación al solicitante.**

5. Anexos

☒ Comprobante de pago de la tasa para la presentación de la corrección y/o modificación

☐ Poder, si fuere el caso.

☒ Documento que contiene las modificaciones o correcciones.

☐ Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.

6. Firma	
	
Nombre y apellidos	Firma
JUAN PABLO CADENA SARMIENTO	
C.C 80.410.337	Tarjeta Profesional 57492

119488

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO NIT : 800.176.089-2 - / -					
 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA			No. 12 - 0040255	
				Bogotá D.C., Abril 24 de 2012 - 16:53:25	
RECIBIDO DE : BRIGARD & CASTRO S.A.				NI 860.047.372	
*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	445891644	24/04/2012	43.222.000.00
*** Conceptos Pagados ***					
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNDITARIO	Vr. CONCEPTO	
1	50005-01-03 CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACION DE MARCAS Y LEMAS COMERCIALES		120.000.00	120.000.00	
				\$120.000.00	
			=====		
SON: **CIENTO VEINTE MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***					
Responsable: _____					
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____					
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  No. 12-011321- -00002-0000 Fecha: 2012-05-14 16:49:49 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR Tra. 11 PATENTE IYII Eve: 379 FASENACIONAL II Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 7					
Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia					
Web: www.sic.gov.co e-mai: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240					
Abril 24 de 2012 - 16:53:37					

- / -

Bogotá D.C., Abril 19 de 2012 - 16:38:24

NI 860.047.372

58.195.000.00

\$30.000.00

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No.

Fecha: 2012-05-14 16:49:49 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 7

Web: www.sic.gov.co e-mai: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Abril 19 de 2012 - 16:38:36

REIVINDICACIONES MODIFICADAS

1. Un anillo vaginal que comprende una pluralidad de zonas que incluyen al menos una zona interior y al menos una zona exterior que tiene una superficie exterior, cada una de dicha pluralidad de zonas que comprenden un elastómero de silicona, y al menos una de dicha pluralidad de zonas que comprende un ingrediente farmacéuticamente activo , y dicha al menos una zona interior y al menos una zona exterior presentan diferentes composiciones, dicha pluralidad de zonas que comprenden un cuerpo de silicona continua que proporciona difusión libre de dicho ingrediente activo farmacéuticamente a partir de dicha por lo menos una zona interior a dicha superficie exterior de dicha por lo menos una zona exterior.
2. El anillo vaginal de la reivindicación 1 en el que dicha pluralidad de zonas comprende al menos tres zonas, incluyendo una zona intermedia entre dicha al menos una zona interior y dicha al menos una zona exterior.
3. El anillo vaginal de la reivindicación 1 en el que dicho ingrediente farmacéuticamente activo se dispersa uniformemente a lo largo de dicho al menos una de dicha pluralidad de zonas.
4. El anillo vaginal de la reivindicación 2 en donde al menos dos de dichas al menos tres zonas comprenden un ingrediente farmacéuticamente activo dispersado uniformemente a lo largo de al menos dos de dichas al menos tres zonas.
5. El anillo vaginal de la reivindicación 4 donde cada una de dichas al menos tres zonas comprende un ingrediente farmacéuticamente activo dispersado uniformemente a lo largo de cada una de dichas al menos tres zonas.
6. El anillo vaginal de la reivindicación 1 en el que dicha zona exterior no contiene un ingrediente farmacéuticamente activo.
7. El anillo vaginal de la reivindicación 5 donde cada una de dichas al menos tres zonas contiene un ingrediente farmacéuticamente activo diferente o una combinación de ingredientes farmacéuticamente activos.

8. El anillo vaginal de la reivindicación 5 donde cada una de dichas al menos tres zonas comprende el mismo ingrediente farmacéuticamente activo.
9. El anillo vaginal de la reivindicación 7 en donde una de dichas al menos tres zonas comprende un estrógeno solo, otra de las dichas al menos tres zonas comprende una progestina solamente, y otra dicha al menos tres zonas comprende un estrógeno y una progestina.
10. El anillo vaginal de la reivindicación 1 en el que dicha al menos una de dicha pluralidad de zonas comprende un microbicida solo o un microbicida en combinación con una progestina.
11. El anillo vaginal de la reivindicación 1 en el que al menos una de dicha pluralidad de zonas comprende una PMR solo, un SERM solo, o una combinación de un PRM y un SERM.
12. El anillo vaginal de la reivindicación 1 en el que dicho anillo vaginal tiene un efecto de ráfaga reducida.
13. Un método de fabricación de un anillo vaginal que comprende una pluralidad de zonas incluyendo una zona interior y una zona exterior que tiene una superficie exterior, cada una de dicha pluralidad de zonas que comprenden un elastómero de silicona, y al menos una de dicha pluralidad de zonas que comprende un ingrediente farmacéuticamente activo, comprendiendo dicho método extrudir cada una de dicha pluralidad de zonas en la forma de dicho anillo vaginal, y simultáneamente curar cada una de dicha pluralidad de zonas a fin de proporcionar un cuerpo de silicona continua proporcionando difusión libre de dicho ingrediente farmacéuticamente activo de dicha al menos una zona interior a dicha superficie exterior de dicha al menos una zona exterior.
14. El método de la reivindicación 13 en donde dicha zona interior y exterior comprenden composiciones diferentes.
15. El método de la reivindicación 13 en donde dicha pluralidad de zonas

comprende al menos tres zonas, incluyendo una zona intermedia entre dicha zona interior y exterior de dicha zona.

16. El método de la reivindicación 13 en donde dicho paso de extrusión comprende extruir simultáneamente dicha pluralidad de zonas en la forma de dicho anillo vaginal.

17. El método de la reivindicación 13 en donde dicho paso de extrusión comprende extruir por separado cada una de dicha pluralidad de zonas en la forma de dicho anillo vaginal.

18. Un método de entregar uno o más ingredientes farmacéuticamente activos que comprende insertar el anillo vaginal de la reivindicación 1 en la cavidad vaginal de un mamífero, en donde dicho anillo vaginal se retiene durante un tiempo suficiente para entregar dicho ingrediente activo farmacéuticamente a dicho mamífero.