



No. 12-011321- -00004-0000

Fecha: 2012-10-26 16:47:40 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 400 OPOSIOBSERVTER Folios: 21

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
PRESENTACIÓN DE OPOSICIÓN

1. Oposición a solicitud de:

- ☒ Patente de invención
☐ Registro de Diseño Industrial
☐ Patente de Modelo de Utilidad
☐ Esquema de Trazado de Circuitos Integrados

Número de expediente: 12-011321

Solicitante: THE POPULATION COUNCIL, INC

Apoderado: JUAN PABLO CADENA SARMIENTO

Título de la Nueva Creación: ANILLO VAGINAL GRANDIENTE MULTI-CAPA

Gaceta: 649 DEL 31/JUL/2012 PUBLICACIÓN No. 1080

2. Datos del Opositor

☐ Persona Natural ☒ Persona Jurídica

LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A.

Nombre o denominación /Razón social completa

JUAN CAMILO PALACIO RAMIREZ

Nombre del representante legal

Documento de identificación: C.C. ☒ C.E. ☐ NIT ☐ Otro ☐ Cuál _____

Número 79.579.680 C.S.J.

Dirección: Calle 108 # 51-45 Ciudad: Bogotá

Teléfono: 7422525 Fax: 7424092 Correo electrónico _____

☐ 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 representante o apoderado:

PARRA MURILLO TITO NOE 79.579.680 71168 C.S.J.

Apellidos y Nombre Documento de identificación Tarjeta profesional

Dirección del representante

CALLE 108 # 51-45

Dirección electrónica

No. Fax

Número telefónico

7424092

7422525

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: 10-085483

4. Fundamentos de la oposición

Causal: VER ANEXO

Justificación: VER ANEXO

Prórroga:

SI

☐

NO

X

5. Anexos

☒ Comprobante de pago de la tasa. 12-111445 DE OCTUBRE 25 DE 2012

☒ Poder, si fuera el caso.

☐ Fundamentos de la oposición. Se anexan ____ folios (obligatorios indicar cuántos).

☐ Anexo de fundamentos de la oposición. Se anexan ____ folios (obligatorios indicar cuántos)

☒ Copias para traslado.

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

6. Firma

TITO NOE PARRA MURILLO

Nombre del Firmante

79.579.680 DE BOGOTA

C.C

Firma

71168 C.S.J.

Tarjeta Profesional

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 12 - 111445
		Bogotá D.C., Octubre 25 de 2012 - 08:41:12

RECIBIDO DE : LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A.					NI 890.301.463
*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	500894785	23/10/2012	3.150.000.00

*** Conceptos Pagados ***					
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO	
1 50005-01-04	PRESENTACION DE OBSERVACIONES A SOLICITUDES	12 MARCAS Y LEMAS COMERCIALES	315.000.00	315.000.00	
				\$315.000.00	

SON: **TRESCIENTOSQUINCE MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 12-011321- -00004-0000
Fecha: 2012-10-26 16:47:40 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 400 OPOSIOBSERVTER Folios: 21

Señor
SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO
E.S.D.

REF: Expediente: 12-011321

TÍTULO SOLICITADO: ANILLO VAGINAL DE GRADIENTE MULTI-CAPA.

PUBLICACIÓN: GACETA 649 del 31 de julio de 2012, N° de publicación 1080.

SOLICITANTE: THE POPULATION COUNCIL, INC.

APODERADO: JUAN PABLO CADENA SARMIENTO.

TRÁMITE: PRESENTACIÓN DE OPOSICIÓN

TITO NOÉ PARRA MURILLO, mayor de edad y vecino de Bogotá, identificado como aparece al pie de mi firma, abogado en ejercicio, titular de la tarjeta profesional número 71168 del Consejo Superior de la Judicatura, obrando en calidad de apoderado de la sociedad **LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO S.A. LAFRANCOL S.A.**, sociedad constituida y vigente de conformidad con las leyes colombianas, con domicilio en Cali, Valle, en los términos y para los efectos del poder y del certificado de existencia y representación legal adjuntos, y estando dentro del plazo establecido por el artículo 42 de la Decisión 486 de 2000, muy respetuosamente me permito presentar oposición contra la solicitud de patente de invención indicada en el epígrafe.

I. PETICIÓN

Sírvase, señor Superintendente, proceder a negar el beneficio patentario a la solicitud contenida en el expediente 12-011321, por incumplir los requisitos materiales de patentabilidad establecidos en el Título II, Capítulo I de la Decisión 486 de 2000 de la Comisión de la Comunidad Andina. Lo anterior con base en los fundamentos que se expondrán a continuación.

II. LEGÍTIMO INTERÉS

Asiste a **LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO S.A LAFRANCOL S.A.**, legítimo interés para presentar esta oposición, pues la eventual concesión de la solicitud restringiría, en forma contraria al Régimen Común Andino de Propiedad

ψ

Industrial, el empleo de ciertas sustancias y composiciones farmacéuticas, en detrimento de sus legítimos intereses comerciales y de la libre competencia.

III. FUNDAMENTOS DE LA OPOSICIÓN

La solicitud de la referencia incumple los requisitos materiales de patentabilidad establecidos en el Título II, Capítulo I de la Decisión 486 de 2000 de la Comisión de la Comunidad Andina, estos son: Novedad, Nivel Inventivo y Aplicación Industrial. Vale recordar que por Novedad se entiende aquella invención que no se encuentra comprendida dentro del estado de la técnica, siendo ésta última la que comprende todo lo que haya sido accesible al público por una descripción escrita u oral, utilización, comercialización o cualquier otro medio antes de la fecha de presentación de la solicitud de la patente. Con respecto al Nivel Inventivo, cabe señalar que dicho requisito se cumple cuando a una persona del oficio normalmente versada en la materia técnica correspondiente, no se le hubiese resultado dicha invención obvia o derivada de manera evidente del estado de la técnica. Por último, se entiende que una aplicación es susceptible de aplicación industrial cuando su objeto puede ser producido o utilizado en cualquier tipo de industria, entendiéndose por industria la referida a cualquier actividad productiva.

Así, conforme con lo anterior, es imprescindible señalar que las composiciones y formulaciones farmacéuticas que comprenden varias capas conformadas por elastómeros de silicona y que contienen ingredientes activos tales como Dienogest y Ulipristal, son prácticas y eventos totalmente conocidos en la industria farmacéutica. No existe ninguna novedad sobre estos preceptos y mucho menos nivel inventivo. De esta forma, es necesario manifestar que las composiciones y formulaciones farmacéuticas que involucran moléculas como las propuestas en la presente solicitud, no presentan ninguna clase de novedad ni de nivel inventivo, luego sería inadecuado conceder un beneficio patentario. Cabe decir que dicha solicitud representa prácticas comunes dentro del sector farmacéutico tanto en Colombia como en muchos otros países. Así, no debe concederse dicho beneficio a composiciones y formulaciones farmacéuticas que ya son mundialmente conocidas, ya que de ser así, sería flagrante la violación de los preceptos normativos concernientes con los requisitos esenciales que debe cumplir una solicitud de patente para acceder al beneficio.

Ahora bien, con respecto a las composiciones farmacéuticas de las cuales se hace referencia, donde se involucran agentes tales como Dienogest y Ulipristal, entre muchos otros, es imprescindible manifestar que no puede la solicitante pretender acceder a un beneficio patentario sobre composiciones y formulaciones farmacéuticas que comprenden moléculas que se encuentran descubiertas y plenamente identificadas en el sector químico-farmacéutico. Así, en este orden, consideramos pertinente traer a colación menciones realizadas sobre dicha molécula con el fin de demostrar lo argumentado hasta el momento. En "The Merck Index" (Anexo), puede observarse que el principio activo Dienogest se encuentra bajo el conocimiento público desde un tiempo considerable. De este modo, puede observarse que el mismo obtuvo derechos patentarios concedidos por Alemania y por Estados Unidos de América, **No. DE 2718872 y US 4167517** (Años 1977 y 1979) respectivamente. Por su parte, encontramos que la molécula Ulipristal se encuentra plenamente identificada en la literatura médica y científica, por lo cual sus usos y aplicación son mundialmente conocidos.

En este orden, es claro que no puede existir un beneficio patentario que reivindique composiciones y formulaciones farmacéuticas y que comprendan moléculas plenamente identificadas y utilizadas. A la luz de la normatividad aplicable sobre patentes, nadie puede pretender un derecho de patente sobre composiciones y formulaciones farmacéuticas que resultan carentes de novedad y nivel inventivo, ya que como es evidente, son eventos plenamente conocidos mundialmente. En consecuencia, es inocuo pretender solicitar una patente de invención como la tramitada bajo el expediente de la referencia.

Además, es imprescindible manifestar que las moléculas propuestas en la presente solicitud son comúnmente utilizadas en las formulaciones igualmente descritas. Dicho así, debe enfatizarse en que las formulaciones que involucran moléculas como las propuestas son totalmente conocidas y obvias por lo cual se ven afectados los requisitos de novedad y nivel inventivo. Sobre el particular, considera pertinente traer a colación menciones hechas sobre la patentabilidad de las formulaciones, las cuales podrán ilustrar más a ese Despacho:

"Como regla general, las técnicas de formulación y el conjunto de compuestos que se pueden utilizar para desarrollar productos farmacéuticos viables en sus diferentes formas, son elementos bien conocidos para una persona capacitada en la técnica... Finalmente, se debe destacar que, en términos generales, los procesos para preparar formulaciones son bien conocidos como tales y de

aplicación habitual. Por lo tanto, las reivindicaciones de dichos procesos rara vez son inventivas...»¹.

Con el fin de corroborar la utilización de formulaciones como las propuestas acá, es clave mencionar que el documento US 4,822,616 revela claramente un anillo vaginal similar, que comprende diferentes capas conformadas por elastómeros de silicona, siendo entonces exactamente igual a la materia revelada bajo la presente solicitud. Para inmediata referencia de ese Despacho, me permitiré anexar copia del resumen correspondiente a la patente señalada. Adicionalmente, resulta imprescindible manifestar que existe infinidad de solicitudes y patentes concedidas que revelan anillos vaginales, lo cual deja entrever claramente que cualquier persona medianamente versada en la materia hubiera logrado llegar al mismo resultado que describe la solicitud objeto del presente escrito, teniendo entonces que se encuentra afectado el requisito de nivel inventivo.

Dicho así, la presente solicitud no cumple con los requisitos esenciales para acceder al derecho patentario por cuanto no se encuentran presentes la novedad, el nivel inventivo y la aplicación industrial.

IV. FUNDAMENTOS DE DERECHO

Son fundamentos de derecho los artículos 16, 18 y 20 de la Decisión 486 de 2000.

V. PRUEBAS

1. The Merck Index. "An encyclopedia of chemicals, drugs, and biologicals. Fourteenth Edition. 2006. Página 1555. (DIENOGEST)

2. Resumen del documento US 4,822,616.

VI. ANEXOS

Para efectos del trámite correspondiente, me permito anexar al presente escrito los siguientes anexos:

1. Poder para actuar.

¹ Correa, Carlos. *Pautas para el examen de patentes farmacéuticas. Una perspectiva desde la Salud Pública*. Universidad de Buenos Aires. 2008. Páginas 6-7.

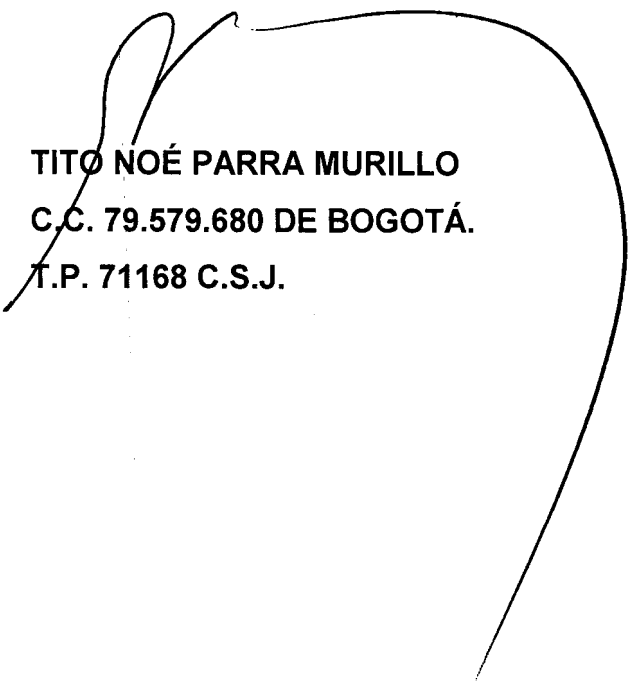
2. Certificado de existencia y representación legal de LAFRANCOL S.A.
3. Constancia de pago de las tasas de tramitación de oposición.
4. Copia para correr traslado al solicitante.
5. Los mencionados en el acápite de pruebas.

VII. NOTIFICACIONES

Mi representada y el suscrito las recibiremos en la Secretaría de su Despacho, o en la sede de LAFRANCOL ubicada en la Calle 108 No. 51-45 de Bogotá D.C.

Señor Superintendente,

Atentamente,

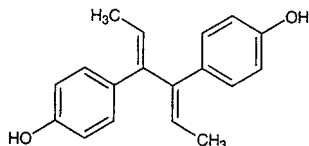


TITO NOÉ PARRA MURILLO
C.C. 79.579.680 DE BOGOTÁ.
T.P. 71168 C.S.J.

NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards (DHHS/NIOSH 97-140, 1997) p 104; *Clinical Toxicology of Commercial Products*, R. E. Gosselin et al., Eds. (Williams & Wilkins, Baltimore, 5th ed., 1984) Section III, pp 143-146.

USE: Formerly as insecticide.

3104. Dienestrol. [84-17-3] 4,4'-(1,2-Diethylidene-1,2-ethenediyl)bisphenol; 4,4'-(diethylideneethylene)diphenol; 3,4-bis-(*p*-hydroxyphenyl)-2,4-hexadiene; 4,4'-dihydroxy- γ,δ -diphenyl- β,δ -hexadiene; di(*p*-oxyphenyl)-2,4-hexadiene; dienolestrol; estrodienol; Cycladiene; Dienol; Dinovex; DV; Estroral; Gynefollin; Hormofemin; Oestrasid; Oestrodien; Oestroral; Restrol; Retalon; Synestrol. $C_{18}H_{18}O_2$; mol wt 266.33. C 81.17%, H 6.81%, O 12.01%. Synthesis: Dodds et al., *Proc. Roy. Soc.* **127B**, 162 (1939); Hobday, Short, *J. Chem. Soc.* **1943**, 609; Short, Hobday, **US 2464203** (1949 to Boots); Adler, **US 2465505** (1949 to Hoffmann-La Roche). Configuration: Koch, *Nature* **161**, 309 (1948); Lane, Spialter, *J. Am. Chem. Soc.* **73**, 4408 (1951).



(trans-trans)-form

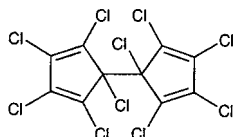
Minute needles from dil alcohol, mp 227-228°. Sublimes at 130° and 1 mm Hg. The sublimate mp 231-234°. Freely sol in alcohol, methanol, ether, acetone, propylene glycol; sol in chloroform, aq solns of alkali hydroxides; sol in vegetable oils after warming, but crystallizes out on standing. Practically insol in water, dil acids.

Diacetate. [84-19-5] Lipamone; Retalon-Oral. $C_{22}H_{22}O_4$; mol wt 350.41. Prisms from alc, mp 119-120°.

THERAP CAT: Estrogen.

THERAP CAT (VET): Estrogenic hormone therapy.

3105. Dienochlor. [2227-17-0] 1,1',2,2',3,3',4,4',5,5'-Decachloro-2,4-cyclopentadien-1-yl; bis(pentachloro-2,4-cyclopentadien-1-yl); decachlor; HRS-16; Pentac. $C_{10}Cl_{10}$; mol wt 474.64. C 25.30%, Cl 74.69%. Acaricide to control mites on ornamental plants. Prepn from hexachlorocyclopentadiene, characterization: E. T. McBee et al., *J. Am. Chem. Soc.* **77**, 4375 (1955). Prepn and rubber vulcanizing props: E. C. Ladd, **US 2732409** (1956 to U.S. Rubber). Prepn and insecticidal props: J. T. Rucker, **US 2934470** (1960 to Hooker). Effectiveness as miticide: W. W. Allen et al., *J. Econ. Entomol.* **57**, 187 (1964). Crystal structure: G. Smith et al., *J. Chem. Soc. Perkin Trans. 2* **1976**, 796. Photodegradation: G. B. Quistad, K. M. Mulholland, *J. Agric. Food Chem.* **31**, 621 (1983). Effect on oogenesis of Mexican bean beetle: P. R. Hughes, M. A. Penton, *J. Econ. Entomol.* **76**, 1156 (1983).

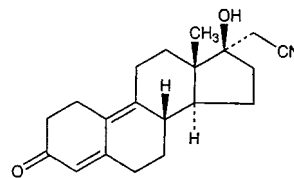


Yellow prisms from petr ether, mp 121.5-122°. uv max: 330 nm (ϵ 2950). Stable to alkali.

USE: Miticide.

3106. Dienogest. [65928-58-7] (17 α)-17-Hydroxy-3-oxo-19-norpregna-4,9-diene-21-nitrile; 17 α -cyanomethyl-17 β -hydroxy-13 β -methylgona-4,9-dien-3-one; 17 α -cyanomethyl-17 β -hydroxy-4,9-estradien-3-one; dienogestril; STS-557; Endometron. $C_{20}H_{25}NO_2$; mol wt 311.42. C 77.14%, H 8.09%, N 4.50%, O 10.28%. Derivative of 19-nortestosterone. Prepn: K. Ponsold et al., **DE 2718872**; *eidem*, **US 4167517** (1977, 1979 both to VEB Jenapharm); M. Hübner et al., *Arzneim.-Forsch.* **30**, 401 (1980). Structure-activity study: M. Hübner, K. Ponsold, *Exp. Clin. Endocrinol.* **81**, 109 (1983). Evaluation of combination with estrogen as oral contraceptive: J. Spona et al., *Contraception* **56**, 185 (1997); as hormone

replacement therapy: T. Gräser et al., *Maturitas* **35**, 253 (2000). Review of pharmacology and clinical experience: R. H. Foster, M. I. Wilde, *Drugs* **56**, 825-833 (1998).



Needles from ethyl acetate + acetonitrile, mp 209-214°. [α]_D²⁵ -290° (c = 0.5 in pyridine).

Mixture with ethinyl estradiol. [170475-05-5] Certostat; Vallette.

THERAP CAT: Progestogen. In combination with estrogen as oral contraceptive.

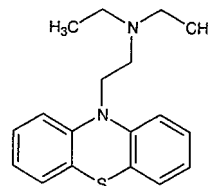
3107. Diethanolamine. [111-42-2] 2,2'-Iminobisethanol; 2,2'-iminodiethanol; diethylolamine; bis(hydroxyethyl)amine; 2,2'-dihydroxydiethylamine. $C_4H_{11}NO_2$; mol wt 105.14. C 45.69%, H 10.55%, N 13.32%, O 30.43%. $(HOCH_2CH_2)_2NH$. Produced along with mono- and triethanolamine by ammonolysis of ethylene oxide. See refs under Ethanolamine. Toxicity study: H. F. Smyth et al., *J. Ind. Hyg. Toxicol.* **23**, 259 (1941).

Deliquescent prisms, mp 28°. Usually offered as a viscous liquid. Mild ammoniacal odor. d_4^{30} 1.0881; d_4^{60} 1.0693. One U.S. gallon weighs 9.09 lbs at 30°. Viscosity at 30°: 351.9 cP; at 60°: 53.85 cP. bp₇₆₀ 268.8°; bp₁₅₀ 217°; bp_{0.01} 20°. Strong base: pH of 0.1N aq soln: 11.0. n_D^{30} 1.4753. Dipole moment 2.81. Flash pt 300°F. Miscible with water, methanol, acetone. Soly at 25° in benzene: 4.2%, in ether: 0.8%, in carbon tetrachloride: <0.1%, in *n*-heptane: <0.1%. LD₅₀ orally in rats: 12.76 g/kg (Smyth).

Caution: Potential symptoms of overexposure are irritation of eyes, skin, nose and throat; eye and skin burns, corneal necrosis; lacrimation, cough, sneezing. See NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards (DHHS/NIOSH 97-140, 1997) p 104.

USE: To scrub gases as indicated under ethanolamine. Diethanolamine can be used with cracking gases and coal or oil gases which contain carbonyl sulfide that would react with monoethanolamine. As rubber chemicals intermediate. In the manuf of surface active agents used in textile specialties, herbicides, petr demulsifiers. As emulsifier and dispersing agent in various agricultural chemicals, cosmetics, and pharmaceuticals. In the production of lubricants for the textile industry. As humectant and softening agent. In organic syntheses.

3108. Diethazine. [60-91-3] *N,N*-Diethyl-10H-phenothiazine-10-ethanamine; 10-(2-diethylaminoethyl)phenothiazine; *N*-(diethylaminoethyl)thiodiphenylamine; *N*-(2'-diethylaminoethyl)-dibenzoparathiazine; RP-2987; Deparkin; Dinezin; Dolisina; Eazaminum; Ethylemin; Parkazin. $C_{18}H_{22}N_2S$; mol wt 298.45. C 72.44%, H 7.43%, N 9.39%, S 10.74%. Anticholinergic. Prepd by reacting 10-phenothiazineethyl chloride with diethylamine in presence of copper powder or by reacting diethylaminoethyl chloride with phenothiazine: Charpentier, *Compt. Rend.* **225**, 306 (1947); Huttner, *Enzymologia* **12**, 293 (1948); Charpentier, **US 2530451** (1950 to Rhône-Poulenc); Berg, Ashley, **US 2607773** (1952 to Rhône-Poulenc). Toxicity study: Bovet et al., *Therapie* **2**, 115 (1947).



Oily liquid. bp_{4.5} 195-208°; bp_{0.4-0.5} 167-175°.

Hydrochloride. [341-70-8] Antipar; Aparkazin; Diparcol; Latibon; Thiantan; Thiontan. $C_{18}H_{22}N_2S \cdot HCl$; mol wt 334.91. Cryst-

Consult the Name Index before using this section.

Page 527

[54] VAGINAL RING

[75] Inventors: Ingfried Zimmermann; Fred Windt;
Hans-Jürgen Reck, all of Berlin, Fed.
Rep. of Germany

[73] Assignee: Schering Aktiengesellschaft, Berlin
and Bergkamen, Fed. Rep. of
Germany

[21] Appl. No.: 14,316

[22] Filed: Feb. 13, 1987

Related U.S. Application Data

[63] Continuation of Ser. No. 316,011, Oct. 28, 1981, abandoned.

[30] Foreign Application Priority Data

Oct. 28, 1980 [DE] Fed. Rep. of Germany 3040978

[51] Int. Cl.⁴ A61M 7/00

[52] U.S. Cl. 424/432; 604/891.1;
424/430

[58] Field of Search 424/432, 424/430-433,
424/422, 424; 604/890, 891

[56]

References Cited

U.S. PATENT DOCUMENTS

4,012,496 3/1977 Schopflin et al. 424/15
4,012,497 3/1977 Schopflin 425/15 X
4,155,991 5/1979 Schopflin et al. 424/15
4,292,965 10/1981 Nash et al. 128/127 X

Primary Examiner—Nancy A. B. Swisher

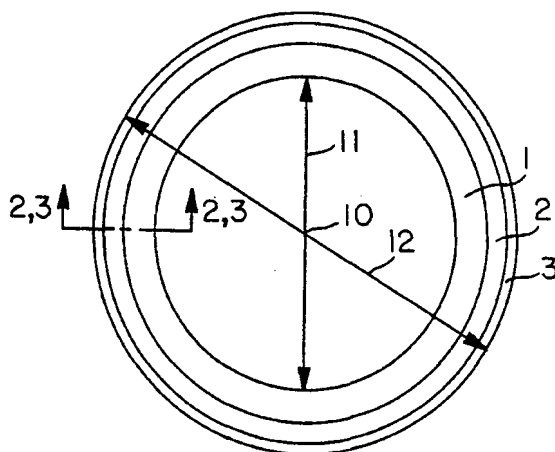
Attorney, Agent, or Firm—Millen & White

[57]

ABSTRACT

A vaginal ring comprises a supporting ring 1 free of active agent. A layer 2, which contains an active agent such as a steroid, is applied on its outer rim, optionally in a continuous groove provided in the supporting ring. This layer, in turn, is coated with a layer 3 devoid of active ingredient. All components preferably comprise an LTV silicone elastomer. The ratio of the thickness of the layer 2, containing an active agent, to the layer 3, free of active agent, is about 5-50:1. As a result, a long-term and uniform release rate is achieved for the active agent.

13 Claims, 2 Drawing Sheets



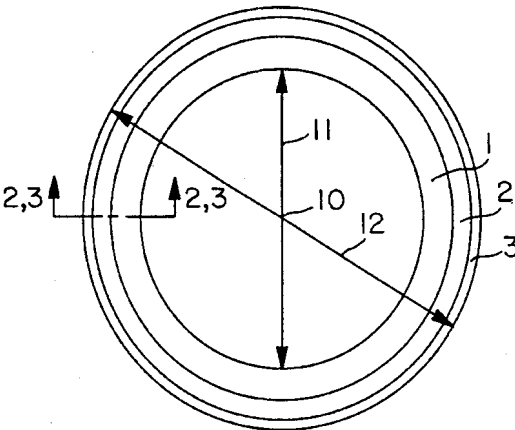


FIG. 1

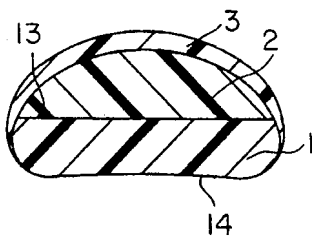


FIG. 2

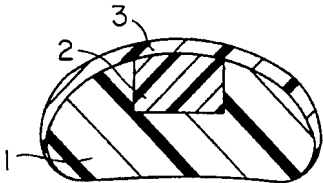


FIG. 3

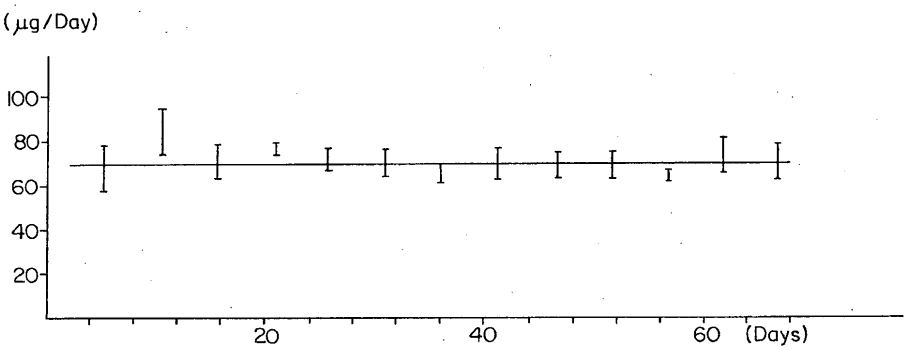


FIG. 4

VAGINAL RING

CROSS-REFERENCE TO RELATED APPLICATIONS

This application is a continuation of U.S. Ser. No. 316,011, filed 10/28/81, now abandoned.

This application is related to commonly assigned U.S. Pat. No. 4,012,496 and to U.S. application Ser. No. 202,823, filed on Oct. 31, 1980, which is a continuation of U.S. application Ser. No. 785,792, filed on Apr. 8, 1977, the disclosures of all being incorporated by reference herein.

BACKGROUND OF THE INVENTION

The present invention relates to vaginal rings.

Vaginal rings composed of synthetic resins, and containing active ingredients, have been known for some time. DOS No. 2,450,107 and its U.S. equivalent 4,012,496 describe a vaginal ring consisting of a supporting ring with one or two continuous pocket-like indentations adapted to accommodate active-agent-containing rings which fit into these indentations and are made of a synthetic LTV silicone elastomer resin.

U.S. Pat. No. 3,920,805 likewise describes a vaginal ring of a silicone elastomer consisting of a core free of active agent and a coating containing an active agent.

Both systems have in common that the active ingredient is released directly to the surrounding body parts from the part containing the active agent.

However, annular devices are likewise conventional wherein the part containing the active agent is coated with a diaphragm free of active ingredient (U.S. Pat. No. 3,854,480). In this device, the annular core consists of a silicone elastomer containing an active agent, encompassed by a polyethylene hose having a wall thickness of about 0.8 mm.

The conventional vaginal rings, however, are disadvantageous in that the release rate over the desired time period is not constant. Rather, the amount per unit time becomes increasingly smaller after an initial surge of active agent.

SUMMARY OF THE INVENTION

Accordingly, it is an object of the present invention to provide a vaginal ring having a release of active agent which is of uniform regularity and of long duration.

Upon further study of the specification and appended claims, further objects and advantages of this invention will become apparent to those skilled in the art.

These objects have been attained by providing a vaginal ring comprising a supporting ring 1 free of active agent; a layer 2 applied to its outer rim and containing an active steroid agent, there being no medicament-containing layer on the inner rim; a layer 3 devoid of active agent coated onto layer 2; wherein the ratio of the thicknesses of the layer 2, containing an active agent, and the layer 3, free of active agent, is about 5-50:1. The supporting ring 1 can have a continuous groove to accommodate the layer 2.

BRIEF DESCRIPTION OF THE DRAWINGS

Various other objects, features and attendant advantages of the present invention will be more fully appreciated as the same becomes better understood when considered in conjunction with the accompanying drawings, in which like reference characters designate

the same or similar parts throughout the several views, and wherein:

FIG. I schematically illustrates a top view of a vaginal ring of this invention;

FIGS. II and III show a section A-B of two embodiments of such a ring; and

FIG. IV shows the uniformity of release of active agent from a vaginal ring of this invention. (Release per day over a time period of more than 2 months.)

DETAILED DISCUSSION

The vaginal ring of this invention has an average outer dimension of 0.5-20 cm, the exact size being dependent on the particular application. In the case of relatively small mammals, such as dogs, the ring size will be smaller than in the case of relatively larger mammals, such as horses or cows. For Rhesus monkeys, for example, the outer diameter is about 2-3 cm. In vaginal rings for human females, the outer diameter is about 5-7 cm and the largest width of the ring cross section (See, e.g., Section A-B of FIGS. I to III) is 5-10 mm. Dimensional details for any ring for any application can be conventionally determined, if necessary, using routine preliminary experiments.

In a special embodiment of the supporting ring 1, a groove is contained in its outer rim for engaging layer 2. (See, e.g., FIG. III as well as other variants shown in U.S. Pat. No. 4,012,496.)

Unless indicated otherwise herein, all details of all aspects of this invention are fully conventional and can be determined by analogy to those of U.S. Pat. No. 4,012,496, and of U.S. application Ser. No. 202,823, which are incorporated by reference herein. Such details include but are not limited to chemical compositions of the layers, active drugs, overall sizes and shapes, cross-sectional sizes and shapes of the ring and individual ring components, methods of construction and preparation of each ring component, etc.

A special embodiment of the invention has an outer diameter of 58 to 60 mm, an inner diameter of 50 to 52 mm, and the largest width of the non-circular cross-section (see, e.g., section A-B of FIGS. 2 or 3) is 6.5 to 7.5.

The supporting ring 1 comprises a physiologically acceptable synthetic resin, such as, for example, polyethylene, RTV silicone elastomers, LTV silicone elastomers, polyamides, and polytetrafluoroethylene. An especially suitable synthetic resin is LTV silicone elastomer whose vulcanization behavior with respect to the layer 2 containing the active ingredient does not cause any technical problems.

A preferred LTV silicone elastomer has the following composition:

80-98% by weight of polydimethylvinylsiloxane
1-10% by weight of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane
2-20% by weight of polydimethyl hydrogen siloxane
0.5-10% by weight of highly disperse silicic acid; and
10-100 ppm of platinum catalyst.

Suitable platinum catalysts include metallic platinum per se, platinum on support materials, such as silica gel, or platinum in the form of its salts, e.g., platinum carbonyl dichloride or platinum dicarbonyl dichloride, or as hexachloroplatinic acid. Also suitable are platinum complexes of unsaturated siloxanes (cf. U.S. Pat. No. 4,166,078 whose disclosure is incorporated by reference herein).

The Composition for producing the supporting ring can optionally also contain, in addition to highly dispersed silicic acid, which influences primarily only the mechanical properties, also other auxiliary materials, such as, for example, tensides, solubilizers, coloring agents, etc., as long as they are inert with respect to the total system.

The layer 2 containing the active agent comprises as a base composition, a pharmaceutically acceptable resin from which the agent can be released, e.g., as described in U.S. Pat. No. 4,012,496. Especially preferred is a combination of drug and LTV silicone elastomer, particularly one of the following composition:

75-98% by weight of polydimethylvinylsiloxane

1-10% by weight of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane

1-10% by weight of polydimethyl hydrogen siloxane

10-100 ppm of a platinum catalyst, and

1-10% by weight of active agent.

Suitable active agents are any of those for which administration is possible by a vaginal ring and which are compatible with the system and methodology of this invention. Especially suitable as active agents are those which are nonionic and lipid-soluble, especially steroid hormones having a progestational or estrogenic activity. Examples in this connection are ethynylestradiol, ethisterone, norethisterone acetate, norethynodrel, levonorgestrel, or gestodene.

The layer 3, free of active agent, likewise can comprise any LTV silicone elastomer.

Especially preferred is an LTV silicone elastomer, particularly one having the following composition:

75-98% by weight of polydimethylvinylsiloxane

1-10% by weight of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane

2-20% by weight of polydimethyl hydrogen siloxane, and

10-100 ppm of a platinum catalyst.

The devices of this invention are manufactured according to fully conventional methods such as, preferably, by the injection molding technique for layers 1 and 2. Specific details for forming any component or overall device of this invention or for forming any composition are fully conventional and can be determined readily from U.S. Pat. No. 4,012,496, for example. All starting materials are known.

For example, the amount of polydimethylvinylsiloxane employed is advantageously first divided typically into portions of 1 to 1. One portion is used together with the polydimethyl hydrogen siloxane, and the other together with the platinum catalyst. The two portions are combined only shortly before vulcanization and are crosslinked by temperature increase.

The active agent is suitably micronized before being incorporated into the liquid mixture of the starting components.

The layer 3, free of active ingredient, is likewise applied according to methods known per se, such as dipping or spraying using fully conventional procedures for such techniques. The layer thickness is generally 10-1,000 preferably 100-500 μm . The ratio of thickness of layer 2 to layer 3 is 5-50:1, preferably 20-40:1.

The vaginal ring of this invention has the advantage that the active agent is released over a relatively long period of time within the limits of the dosage required for the biological effect desired, e.g., the dose necessary for inhibition of ovulation, in a regular and uniform fashion.

Considering the structure of the vaginal ring in more detail, the ring is defined about an axis of revolution 10 and has an inner diameter 11 and an outer diameter 12. The vaginal ring has a radial thickness in the direction of the axis. As is seen in FIGS. II and III, the supporting ring 1 has a first surface 13 on which the first annular layer 2 of pharmacologically acceptable material is placed and an exposed surface 14 which in use faces the uterus. The second annular 3 pharmacological layer 3 completely overlies the first layer 2 and is in direct contact with the supporting layer 1.

The use of the vaginal rings of this invention is fully conventional including methods and precautions of insertion, maintenance and removal, except, of course that advantage can be taken of the long-term and regular drug release provided.

Without further elaboration, it is believed that one skilled in the art can, using the preceding description, utilize the present invention to its fullest extent. The following preferred specific embodiments are, therefore, to be construed as merely illustrative, and not limitative of the remainder of the disclosure in any way whatsoever. In the following examples, all temperatures are set forth uncorrected in degrees Celsius; unless otherwise indicated, all parts and percentages are by weight.

EXAMPLE 1

The following components are thoroughly mixed for producing the supporting ring 1

232.577 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane

having an average molecular weight of $\bar{M}$ 5854,

17.423 g of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane and

25.000 mg of platinum (mixture A1), as well as

193.789 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane and

56.211 g of polydimethyl hydrogen siloxane (mixture B1).

The two mixtures A1 and B1 are homogenized in a static mixing pipe, introduced into an injection molding tool, and vulcanized during a period of 60 seconds at 100° C. into rings having a cross section of a circular segment.

The Shore A hardness is 45, and the elongation at rupture is 50%.

To produce the layer 2, containing the active agent, the following components are mixed intensively

49.86 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane

($\bar{M}$ =8170),

0.14 g of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane,

5.00 mg of platinum, and

1.814 g of levonorgestrel (mixture A2), as well as

48.61 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane ($\bar{M}$ =8170),

1.39 g of polydimethyl hydrogen siloxane, and

1.814 g of levonorgestrel (mixture B2).

The two mixtures A2 and B2 are homogenized in a static mixing pipe, introduced into an injection molding tool with inserted supporting rings 1, and vulcanized onto the outer rim of the supporting ring 1 for a period of 60 seconds at 100° C.

The thus-produced vaginal rings are sprayed, in the region of the layer 2 containing the active agent, with a layer 3 of silicone elastomer having a thickness of about 200 μm . This layer forms a composite vulcanizate with the layer 2 disposed therebelow.

The silicone elastomer mixture for the layer 3 free of active ingredient is composed of

- 42.53 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane ($\bar{M}=4561$),
- 5.72 g of polydimethyl hydrogen siloxane,
- 1.75 g of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane, and
- 50 ppm of platinum.

The individual ring contains accordingly 0.8% of active ingredient and has a release rate of 70.5 $\mu\text{g}/\text{d}$.

EXAMPLE 2

Analogously to Example 1, supporting rings 1 are produced from

- 233.98 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane ($\bar{M}=8170$),
- 16.02 g of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane,
- 25.00 mg of platinum, and
- 13.158 g of highly disperse silicic acid, as well as
- 203.92 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane ($\bar{M}=8170$),
- 46.08 g of polydimethyl hydrogen siloxane, and
- 13.158 g of highly disperse silicic acid.

The Shore A hardness is 65, and the elongation at rupture is 75%.

A layer 2 containing active ingredient is vulcanized onto the supporting rings 1, this layer having the following composition:

- 239.38 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane ($\bar{M}=8170$),
- 10.62 g of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane,
- 25.00 mg of platinum catalyst,
- 27.778 g of levonorgestrel, as well as
- 217.70 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane ($\bar{M}=8170$),
- 32.30 g of polydimethyl hydrogen siloxane,
- 27.778 g of levonorgestrel.

Thereafter a layer 3 free of active agent and having a thickness of 350 μm is applied to the layer 2 containing the active ingredient, this layer 3 having the following composition:

- 47.061 g of vinyl-terminated polydimethylsiloxane ($\bar{M}=8170$),
- 0.681 g of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane,
- 2.258 g of polydimethyl hydrogen siloxane, and
- 50 ppm of platinum.

The individual ring contains accordingly 2.3% by weight of active agent and has a release rate of 45 $\mu\text{g}/\text{d}$.

EXAMPLE 3

The same blend as set forth in Example 1 is used for producing the supporting ring 1, consisting of polydimethylsiloxane, tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane, platinum, as well as polydimethyl hydrogen siloxane.

The two mixtures A1 and B1 are homogenized in a static mixing pipe, introduced into an injection molding tool, and vulcanized for a period of 60 seconds at 100° C. into rings having a continuous groove, as shown in FIG. III.

Subsequently, a composition containing an active ingredient, consisting of the two mixtures A2 and B2, Example 1, is injected into the groove and vulcanized for 60 seconds at 100° C. Thereafter, the layer 3, free of active ingredient and having the same composition as in Example 1, is applied to the thus-manufactured ring.

The individual ring has an active agent release rate of 20 $\mu\text{g}/\text{d}$.

EXAMPLE 4

The in vitro release rates (See FIG. 4) are measured as follows: The ring is fit to a support and placed in vessels containing 200 ml of double-distilled water. The ring is fixed about 10 mm above the bottom of the vessel which has a diameter of 85 mm and a height of 90 mm. After an incubation period of 24 hours at 37° C. the levonorgestrel containing water is exchanged and analysed. The levonorgestrel dissolved in the water is concentrated by means of a chromatographic column filled with lipophilized silica gel. By pressing the water through the column, the steroid is bound by the aliphatic residues to the surface of the silica gel. The bound steroid is then removed by elution of the column with 5 ml of methanol. The concentration of steroid is determined spectrophotometrically at a wavelength of 248 nm.

The preceding examples can be repeated with similar success by substituting the generically or specifically described reactants and/or operating conditions of this invention for those used in the preceding examples. From the foregoing description, one skilled in the art can easily ascertain the essential characteristics of this invention, and without departing from the spirit and scope thereof, can make various changes and modifications of the invention to adapt it to various usages and conditions.

What is claimed is:

1. A vaginal ring spaced from an axis of revolution, the ring having an inside diameter and an outside diameter, a radial thickness with respect to the axis and an axial thickness in the direction of the axis, the ring having first and second exposed radial surfaces and the ring further comprising:
 - a supporting ring made of a pharmacologically acceptable material and being essentially free of medicament;
 - the supporting ring having a first annular surface between inner and outer circumferential peripheries extending in a radial direction and generally facing in a first axial direction, the supporting ring having a second annular surface extending in a radial direction with respect to the axis and facing in an axial direction opposite that of the first annular surface, the second annular surface being completely exposed;
 - a first annular layer made of a pharmacologically acceptable material and containing a pharmacologically active agent, the first annular layer extending in the axial direction and overlying radially the first annular surface of the supporting ring between the inner and outer circumferential peripheries thereof; and
 - a second pharmacologically acceptable layer overlying the first annular layer in the axial direction; said second layer being essentially medicament free and being permeable to the active agent in the first layer; said second layer being thinner than the first layer in a ratio of 5-50:1, and also being in contact with the supporting layer at the inner and outer circumferential peripheries of the supporting layer, the second pharmacologically acceptable layer controlling the rate of migration of the activation from the first layer into the vagina.
2. The vaginal ring of claim 1, wherein the first surface of the supporting includes a groove therein inboard of the inner and outer circumferential peripheries in

7

8

which the first layer containing the pharmacologically active ingredient is inserted.

3. A vaginal ring of claim 1, wherein the thickness of the second layer is 10-1000 μ m.

4. A vaginal ring of claim 1, wherein the thickness of the second layer is 100-500 μ m.

5. A vaginal ring of claim 3, wherein each of said two layers comprises an LTV silicone elastomer.

6. A vaginal ring of claim 5, wherein the second layer consists essentially of an LTV silicone elastomer of the following composition:

75-98% by weight of polydimethylvinylsiloxane
1-10% by weight of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane
2-20% by weight of polydimethyl hydrogen siloxane, and
10-100 ppm of platinum catalyst.

7. A vaginal ring of claim 6, wherein the supporting ring consists essentially of an LTV silicone elastomer of the following composition:

80-98% by weight of polydimethylvinylsiloxane
1-10% by weight of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane
2-20% by weight of polydimethyl hydrogen siloxane
0.5-10% by weight of highly disperse silicic acid, and
10-100 ppm of a platinum catalyst

and the first layer consists essentially of an active agent and an LTV silicone elastomer and has the following composition:

75-98% by weight of polydimethylvinylsiloxane
1-10% by weight of tetramethyltetravinylcyclotetrasiloxane
1-10% by weight of polydimethyl hydrogen siloxane
10-100 ppm of a platinum catalyst, and
1-10% by weight of active agent.

8. A vaginal ring of claim 1, wherein the active agent in the first layer is a steroidal progestogen, a steroidal estrogen or a combination thereof.

9. A vaginal ring of claim 8, wherein the active agent is ethynylestradiol, ethisterone, norethisterone acetate, norethynodrel, levonorgestrel, or gestoden or a mixture thereof.

10. A method of vaginally administering a pharmacologically active agent to a host in need of such administration which comprises inserting a vaginal ring of claim 1, into the vagina of the host.

11. A method of claim 10, for inhibiting ovulation in a host wherein the active agent in the vaginal ring is effective to inhibit ovulation.

12. A vaginal ring of claim, wherein the ratio of the thickness of the first layer to that of the second layer is about 20-40:1.

13. A vaginal ring of claim 1, wherein each of said two layers comprises an LTV silicone elastomer.

* * * * *

30

35

40

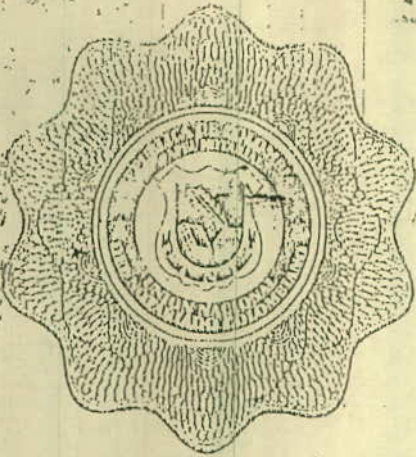
45

50

55

60

65



110419
AA 8569987

REPUBLICA DE COLOMBIA

NOTARIA TREINTA Y TRES (33) DEL

CIRCULO DE BOGOTA D.C.

ESCRITURA PUBLICA N°. 2182

- - DOS MIL CIENTO OCHENTA Y DOS - -

FECHA DE OTORGAMIENTO: VEINTITRES (23),

DE AGOSTO - - - - -

DEL DOS MIL DOS (2002). - - - - -

ACTOS: PODER GENERAL. - - - - -

OTORGADO POR: LAFRANCOL S.A. SOCIEDAD DEBIDAMENTE

REPRESENTADA POR JUAN MARIA RENDON GUTIERREZ. - - - -

A: TITO NOE PARRA MURILLO. - - - - -

EN LA CIUDAD DE BOGOTA, DISTRITO CAPITAL,

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA, REPUBLICA DE COLOMBIA,

ANTE MI, DIANA BEATRIZ LOPEZ NOTARIA TREINTA Y TRES

(33), DE ESTE CIRCULO SE OTORGA LA ESCRITURA PUBLICA

QUE SE CONSIGNA EN LOS SIGUIENTES TERMINOS: - - - - -

COMPARECIERON: JUAN MARIA RENDON GUTIERREZ, mayor de

edad, vecino de Bogotá, identificado con la cédula

de ciudadanía número 17.125.100 de Bogotá, y

manifestó: - - - - -

PRIMERO.- Que obra en su carácter de Representante

Legal en nombre y representación de LAFRANCOL S.A.,

sociedad comercial organizada y existente conforme a

las leyes colombianas, con domicilio y sede

principal en Cali, constituida mediante escritura

pública número mil cuatrocientos treinta y cuatro

(1434) de la Notaria Cuarta (4ª) de la Cámara del

veintinueve (29) de septiembre de mil novecientos

cincuenta y ocho (1958), reformada en distintas

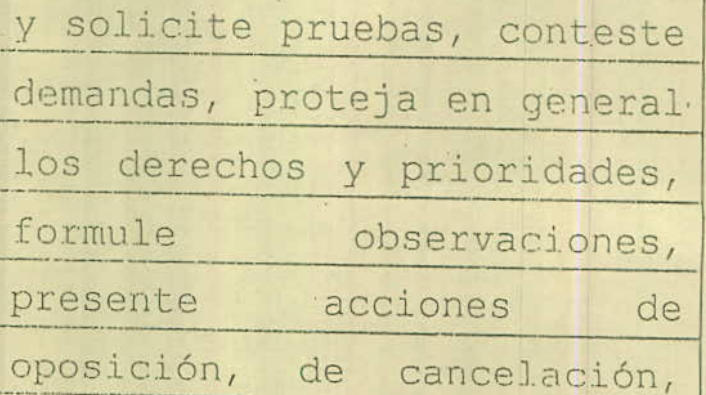
oportunidades, según consta en el certificado

expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá

SEGUNDO.- Que en tal carácter, por este público

instrumento, concede PODER GENERAL, amplio y suficiente a TITO NOE PARRA MURILLO, mayor de edad, soltero, vecino de Bogotá, identificado con la cédula de ciudadanía número 79.579.680 de Bogotá, abogado en ejercicio, portador de la T.P. No. 71168 del C.S.J., domiciliado en Bogotá D.C., República de Colombia, con dirección en Diagonal 107 # 36 - 45 de la misma ciudad, como su representante con poder general amplio y suficiente, para obtener la protección los derechos de propiedad industrial y de libre competencia de LAFRANCOL S.A., a cuyo efecto lo autorizo, para que nos represente ante cualesquiera entidad o persona, ejerza o no jurisdicción, especialmente ante las del orden administrativo, contenciosos administrativo y judicial, en todo lo concerniente a los siguientes asuntos: - - - - -

- a) En cuanto a marcas, lemas, enseñas comerciales, depósito de nombres comerciales, diseños industriales y modelos de utilidad, patentes de invención y derechos de autor para que solicite su registro o depósito, lleve los procesos respectivos hasta su culminación, haga solicitudes, solicite trasposos, cesiones, modificaciones o correcciones, solicite prórrogas, preste caución, solicite renovaciones, inscriba afectaciones, acuerdo comercialización y licencias de uso, desista de solicitudes, presente derechos de petición, responda cualquier requerimiento o auto, presente recursos, presente demandas, intervenga en procesos administrativos y jurisdiccionales, asista audiencias, presente



de nulidad, de medidas cautelares, y en general intervenga en procesos civiles, penales, administrativos o contenciosos - administrativos relacionados con estos derechos u otros de similar naturaleza, que promueva LAFRANCOL S.A., o se promuevan contra esta; - - - - -

b) Para que en todos los asuntos arriba determinados, tanto en los términos señalados por los artículos 42 y complementarios de la Decisión 486 de la Comunidad Andina como del artículo 70 del C.P.C. y normas pertinentes del Código Contencioso Administrativo, pueda sustituir este mandato, transigir, conciliar, admitir los hechos del proceso, desistir, cancelar, recibir, renunciar y ratificar los actos de agentes oficiosos, de todos los asuntos antes mencionados que se deban tramitar ante la Superintendencia de Industria y Comercio, los Tribunales Contencioso Administrativos, Consejo de Estado, y jurisdicción penal, civil o comercial.

NOTA. Manifiesto que de la veracidad de las
declaraciones y autenticidad de los documentos
anexos en éste instrumento público solo responde la
parte compareciente.

OTORGAMIENTO Y AUTORIZACION: Leído el presente

ESTE PAPEL NO TIENE COSTO ALGUNO PARA EL USUARIO

23

instrumento Público por el compareciente y
advertido de la formalidad de su contenido, dentro
del término legal, lo halló conforme con sus
intenciones y lo aprobó en todas sus partes y firmó
junto con la Suscrita Notaria quien da fe y lo
autoriza. - - - - - Se utilizaron las
hojas de papel Notarial Números. AA 8569987, 8569988.

DERECHOS NOTARIALES: \$46.800.00 SEGUN
RESOLUCION 4188 DEL 28 DE DICIEMBRE DEL 2001.

JUAN MARIA RENDON GUTIERREZ
C.C. N°.

TEL. N°.

LAFRANCOL S.A.

NIT. -

DIANA BEATRIZ LOPEZ

NOTARIA TREINTA Y TRES (33) DE BOGOTA D.C.

certificada de su original que se expide conforme al

artículo 79 del Decreto 960 de 1976

g/c. hojas útiles con destino a

Santafé de Bogotá D. C.

DERECHOS: Dcto. 10/2/79
20 ENE. 2004

OCT 2012

DIANA BEATRIZ LOPEZ
NOTARIA

EN JUNIO DE ESTE AÑO SE ELEGIRA JUNTA DIRECTIVA DE LA CAMARA DE COMERCIO. LAS INSCRIPCIONES DE CANDIDATOS DEBEN HACERSE HASTA EL ULTIMO DIA HABIL DE LA SEGUNDA QUINCENA DE ABRIL. PARA INFORMACION DETALLADA DIRIGIRSE A LA SEDE PRINCIPAL O COMUNICARSE AL TELEFONO 8861352.

REPUBLICA DE COLOMBIA
CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION
EL SUSCRITO SECRETARIO DE LA CAMARA DE COMERCIO DE CALI

CERTIFICA

NOMBRE: LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A.

SIGLA : LAFRANCOL S.A.

DOMICILIO: CALI VALLE

DIRECCION DOMICILIO PRINCIPAL: CRA. 1 NRO. 46 84

DIRECCION NOTIFICACION JUDICIAL: CRA. 1 NRO. 46 84

CIUDAD: CALI

MATRICULA MERCANTIL NRO. 5233-4 FECHA MATRICULA : 02 DE OCTUBRE DE 1958

DIRECCION ELECTRONICA : lafrancolsa@lafrancol.co

DIRECCION WEB : www.lafrancol.com

AFILIADO

CERTIFICA

NIT : 890301463-8

CERTIFICA

QUE POR ESCRITURA NRO. 1434 DEL 29 DE SEPTIEMBRE DE 1958 NOTARIA CUARTA DE CALI , INSCRITA EN LA CAMARA DE COMERCIO EL 02 DE OCTUBRE DE 1958 BAJO EL NRO. 18319 DEL LIBRO IX , SE CONSTITUYO LA SOCIEDAD DENOMINADA LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A.

CERTIFICA

QUE POR ESCRITURA NRO. 3672 DEL 24 DE AGOSTO DE 2009 NOTARIA TERCERA DE CALI , INSCRITA EN LA CAMARA DE COMERCIO EL 27 DE AGOSTO DE 2009 BAJO EL NRO. 9876 DEL LIBRO IX , CAMBIO SU NOMBRE DE LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A. . POR EL DE LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A. SIGLA: LAFRANCOL S.A. .

CERTIFICA

REFORMAS

DOCUMENTO

FECHA.DOC ORIGEN

FECHA.INS NRO.INS LIBRO

E.P. 1104 30/06/1959 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 2309 26/12/1959 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 1725 24/07/1962 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 1824 31/07/1963 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 2422 25/10/1963 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 1720 16/09/1964 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 101 31/01/1966 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 552 21/03/1968 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 4964 12/12/1972 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 1956 30/05/1973 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 4964 12/12/1972 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 5579 12/11/1973 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 4406 30/09/1974 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 192 03/02/1978 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 3479 07/09/1979 NOTARIA CUARTA DE CALI
E.P. 4274 12/12/1984 NOTARIA NOVENA DE CALI
E.P. 1155 21/05/1985 NOTARIA SEPTIMA DE CALI
E.P. 1553 20/06/1986 NOTARIA SEPTIMA DE CALI
E.P. 1458 09/06/1987 NOTARIA SEPTIMA DE CALI
E.P. 7222 14/12/1988 NOTARIA TERCERA DE CALI
E.P. 4530 04/09/1989 NOTARIA TERCERA DE CALI
E.P. 3865 02/08/1990 NOTARIA TERCERA DE CALI
E.P. 8305 13/12/1995 NOTARIA TERCERA DE CALI

07/07/1959 19467
29/12/1959 20089
26/07/1962 24528
14/08/1963 26360
28/10/1963 26717
22/09/1964 28406
01/02/1966 31039
01/04/1968 35711
16/01/1973 2975 IX
13/06/1973 4337 IX
28/11/1973 5994 IX
28/11/1973 5995 IX
28/11/1974 10887 IX
02/07/1978 25555 IX
09/06/1979 34204 IX
19/12/1984 77088 IX
03/06/1985 1691 IX
08/07/1986 8599 IX
24/12/1987 3508 IX
19/12/1988 3508 IX
07/09/1989 3508 IX
13/08/1990 3508 IX
23/01/1996 3508 IX

REPUBLICA DE COLOMBIA
RAMÓN ALBERTO LOZADA DE LA CRUZ
NOTARIO
DOY FE QUE ESTA INFORMACION
COINCIDE CON EL REGISTRO
QUE HE TENIDO EN CUENTA
1.024 515 314

E.P. 4559	16/11/1999	NOTARIA TERCERA DE CALI	26/11/1999	7911	IX
E.P. 6.004	02/12/2004	NOTARIA TERCERA DE CALI	14/12/2004	13371	IX
E.P. 6241	27/12/2006	NOTARIA TERCERA DE CALI	19/01/2007	625	IX
E.P. 389	07/02/2008	NOTARIA TERCERA DE CALI	19/02/2008	1880	IX
E.P. 1907	11/05/2009	NOTARIA TERCERA DE CALI	26/05/2009	5950	IX
E.P. 3672	24/08/2009	NOTARIA TERCERA DE CALI	27/08/2009	9876	IX
ACT 116	04/03/2010	ASAMBLEA GRAL ORDINARIA	11/05/2010	5470	IX
E.P. 4421	21/10/2010	NOTARIA TERCERA DE CALI	26/10/2010	12622	IX
E.P. 1786	16/05/2011	NOTARIA TERCERA DE CALI	24/05/2011	6318	IX

CERTIFICA

QUE POR ACTA NRO. 116 DEL 04 DE MARZO DE 2010 ASAMBLEA GRAL ORDINARIA, INSCRITA EN LA CAMARA DE COMERCIO EL 11 DE MAYO DE 2010 BAJO EL NRO. 5470 DE LIBRO IX, SE TRANSFORMO DE LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A. SIGLA: LAFRANCOL S.A. POR EL DE LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A.S. SIGLA: LAFRANCOL S.A.S.

CERTIFICA

QUE POR ESCRITURA NRO. 2339 DEL 10 DE JUNIO DE 2010 NOTARIA TERCERA DE CALI, INSCRITA EN LA CAMARA DE COMERCIO EL 15 DE JUNIO DE 2010 BAJO EL NRO. 7070 DEL LIBRO IX, SE INSCRIBIO LA RESOLUCION DE LA TRANSFORMACION DE SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA A SOCIEDAD ANONIMA.

CERTIFICA

VIGENCIA: 29 DE SEPTIEMBRE DEL AÑO 2057

CERTIFICA

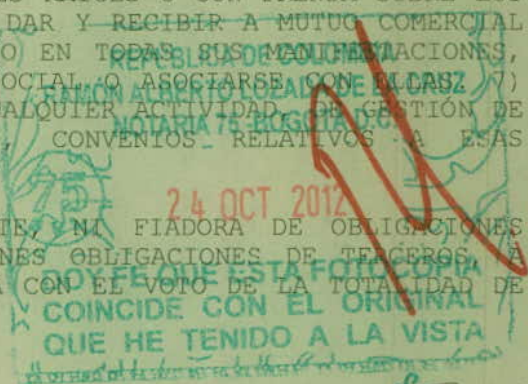
OBJETO SOCIAL. LA SOCIEDAD EN DESARROLLO DE SU OBJETO SOCIAL PODRÁ REALIZAR, ENTRE OTROS, LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES COMERCIALES Y EMPRESARIALES: 1) FABRICACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y VENTA EN EL TERRITORIO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA O EN EL EXTRANJERO DE CUALESQUIERA TIPOS DE VACUNAS, PRODUCTOS QUÍMICOS, FARMACÉUTICOS, ALIMENTICIOS FUNCIONALES, COSMÉTICOS Y FISIOLÓGICOS REACTIVOS, ANTIBIÓTICOS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, PRODUCTOS DIETÉTICOS, COLORANTES, DE PERFUMERÍA, DISPOSITIVOS MÉDICOS Y AFINES. 2) LA REPRESENTACIÓN DE CASAS FABRICANTES NACIONALES O EXTRANJERAS DE ESTOS MISMOS PRODUCTOS. 3) FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y VENTA DE CUALESQUIERA TIPO DE PRODUCTOS VETERINARIOS. 4) LA REALIZACIÓN DE TODOS LOS ACTOS, CONTRATOS, CONVENIOS, DIRECTAMENTE RELACIONADOS CON LOS FINES ANTES INDICADOS. 5) IMPORTAR CUALESQUIERA TIPOS DE VACUNAS, PRODUCTOS QUÍMICOS, FARMACÉUTICOS, ALIMENTICIOS FUNCIONALES, COSMÉTICOS Y FISIOLÓGICOS, REACTIVOS, ANTIBIÓTICOS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, PRODUCTOS DIETÉTICOS, COLORANTES, DE PERFUMERÍA, DISPOSITIVOS MÉDICOS Y AFINES Y/O PRODUCTOS INTERMEDIOS O A GRANEL. 6) EN DESARROLLO DE SU OBJETO SOCIAL PODRÁ LA SOCIEDAD ADQUIRIR Y VENDER BIENES RAÍCES Y MUEBLES, DARLOS Y TOMARLOS EN ARRENDAMIENTO, GARANTIZAR CON HIPOTECA SOBRE LOS BIENES RAÍCES O CON PRENDA SOBRE LOS BIENES MUEBLES, OBLIGACIONES A CARGO DE LA SOCIEDAD; DAR Y RECIBIR A MUTUO COMERCIAL DINERO Y CELEBRAR LOS CONTRATOS COMERCIALES DE CAMBIO EN TODAS SUS MODALIDADES, FUNDAR EMPRESAS QUE TENGAN O NO LA MISMA FINALIDAD SOCIAL O ASOCIARSE CON EL CASO. 7) ADEMÁS DE LAS ACTIVIDADES REFERIDAS, PODRÁ REALIZAR CUALQUIER ACTIVIDAD DE GESTIÓN DE LICENCIAS, REGISTROS DE EXPORTACIÓN O IMPORTACIÓN, CONVENIOS RELATIVOS A ESAS ACTIVIDADES Y LOS ACTOS RELACIONADOS CON EL MISMO.

PARÁGRAFO: LA SOCIEDAD NO PODRÁ CONSTITUIRSE GARANTE, NI FIADORA DE OBLIGACIONES DISTINTAS DE LAS PROPIAS, NI GARANTIZAR CON SUS BIENES OBLIGACIONES DE TERCEROS, A MENOS QUE LO AUTORICE EN CADA CASO LA JUNTA DIRECTIVA CON EL VOTO DE LA TOTALIDAD DE LOS MIEMBROS PRESENTES EN LA REUNIÓN CORRESPONDIENTE.

CERTIFICA

ÓRGANOS DE ADMINISTRACIÓN DE LA SOCIEDAD.

LA DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LA SOCIEDAD ESTARÁN A CARGO DE: 1. LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS; 2. LA JUNTA DIRECTIVA; 3. LOS REPRESENTANTES LEGALES.





FUNCIONES DE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS, ADEMÁS DE LAS ESTABLECIDAS EN LA LEY, ESTE ÓRGANO TENDRÁ LAS SIGUIENTES FUNCIONES, ENTRE OTRAS: 5) DELEGAR EN LA JUNTA DIRECTIVA, CUANDO LO ESTIME OPORTUNO, ALGUNA O ALGUNAS DE SUS FUNCIONES CUYA DELEGACIÓN NO ESTÉ PROHIBIDA POR LA LEY O POR LOS ESTATUTOS; 9) NOMBRAR Y REMOVER EL LIQUIDADOR DE LA SOCIEDAD Y SU SUPLENTE, FIJAR SU REMUNERACIÓN Y CONSIDERAR, APROBAR O IMPROBAR SUS CUENTAS; 10) DECLARAR ORDINARIA O EXTRAORDINARIAMENTE DISUELTA Y EN ESTADO DE LIQUIDACIÓN A LA SOCIEDAD; 11) AUTORIZAR LA VENTA, TRANSFERENCIA, ACTOS DISPOSITIVOS, DE ADMINISTRACIÓN, O ARRIENDO, HIPOTECAR, GRAVAR, TOTAL O PARCIALMENTE LOS BIENES QUE COMPONEN SU PATRIMONIO; 12) DECRETAR EL AUMENTO DE CAPITAL AUTORIZADO; 13) DECRETAR LA PRÓRROGA DEL TÉRMINO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD; 14) REMOVER EN CUALQUIER MOMENTO AL PRESIDENTE EJECUTIVO, A LOS MIEMBROS DE LA JUNTA DIRECTIVA O AL REVISOR FISCAL Y SUS RESPECTIVOS SUPLENTE; 15) REALIZAR CUALQUIER MODIFICACIÓN ESTATUTARIA; 16) DISPONER LA ESCISIÓN, FUSIÓN O TRANSFORMACIÓN DE LA SOCIEDAD; 17) NOMBRAR A LOS MIEMBROS DE LA JUNTA DIRECTIVA Y EL REVISOR FISCAL DE LA SOCIEDAD Y SUS RESPECTIVOS SUPLENTE; 19) ADOPTAR TODAS LAS MEDIDAS QUE RECLAMEN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ESTATUTOS Y EL INTERÉS DE LOS ACCIONISTAS Y DE LA SOCIEDAD. 20) LAS QUE POR LEY Y POR SU CONDICIÓN DE SUPREMO ÓRGANO SOCIAL NATURALMENTE LE CORRESPONDAN Y NO ESTÉN ASIGNADAS A OTRO ÓRGANO SOCIETARIO.

LA JUNTA DIRECTIVA. SE COMPONE DE TRES (3) MIEMBROS QUE SERÁN ELEGIDOS POR LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS... LAS SUPLENCIAS SERÁN NUMÉRICAS...

FUNCIONES DE LA JUNTA DIRECTIVA, ADEMÁS DE LAS FUNCIONES DE LEY, ENTRE OTRAS: 2) CREAR LOS CARGOS QUE JUZGUE NECESARIOS PARA LA BUENA MARCHA DE LA EMPRESA, NOMBRAR A QUIEN DEBA EJERCERLOS, SEÑALAR SUS FUNCIONES, FIJAR SUS ASIGNACIONES O LA FORMA DE RETRIBUCIÓN, NOMBRAR Y REMOVER LIBREMENTE A LOS EMPLEADOS DE LA SOCIEDAD, EXCEPTO AQUELLOS CUYO NOMBRAMIENTO O REMOCIÓN CORRESPONDA A LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS. 3) NOMBRAR, REMOVER Y FIJAR ASIGNACIONES AL PRESIDENTE EJECUTIVO, VICEPRESIDENTES Y ADMINISTRADORES QUE REPORTEN DIRECTAMENTE A LA PRESIDENCIA EJECUTIVA. 9) AUTORIZAR AL PRESIDENTE EJECUTIVO, PARA QUE SOLICITE, DE ACUERDO CON LA LEY VIGENTE, LLEGADO EL CASO, QUE SE ADMITA A LA COMPAÑÍA EN LA CELEBRACIÓN DE PROCESO CONCURSAL CON SUS ACREEDORES, O REESTRUCTURACIÓN EMPRESARIAL. 17) AUTORIZAR AL TERCER REPRESENTANTE LEGAL QUE ES EL PRESIDENTE EJECUTIVO, AL CUARTO Y QUINTO REPRESENTANTES LEGALES PARA COMPROMETER A LA SOCIEDAD O A LOS NEGOCIOS SOCIALES EN CUANTÍA SUPERIOR A SEIS MIL SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES (6.000 SMLV) PARA CELEBRAR CONTRATOS COMERCIALES DE COMPRAVENTA CON LA NACIÓN (MINISTERIOS Y DEPARTAMENTOS ADMINISTRATIVOS), ENTIDADES DESCENTRALIZADAS (ESTABLECIMIENTOS PÚBLICOS, EMPRESAS INDUSTRIALES Y COMERCIALES DEL ESTADO, SOCIEDADES DE ECONOMÍA MIXTA), EMPRESAS SOCIALES CIVILES Y COMERCIALES, NACIONALES O EXTRANJERAS, CUALQUIERA QUE SEA SU NATURALEZA, GOBIERNOS O ENTIDADES EXTRANJEROS, CON FACULTADES PARA EXIGIR O SUSCRIBIR LOS DOCUMENTOS Y GARANTÍAS NECESARIOS HASTA LA CUANTÍA ANTES MENCIONADA Y REPRESENTAR A LA COMPAÑÍA EN CUALQUIER TRÁMITE O PROCESO JUDICIAL QUE SE ADELANTE ANTE LAS JURISDICCIÓNES CIVIL, LABORAL, COMERCIAL, PENAL Y CONTENCIOSO ADMINISTRATIVA EN CALIDAD DE DEMANDANTES O DEMANDADOS Y CUALQUIER OTRO TRÁMITE EN EL QUE SE REQUIERA REPRESENTAR A LA COMPAÑÍA ANTE ENTIDADES Y ORGANISMOS DEL ESTADO DE CUALQUIER ORDEN O ENTIDADES DE NATURALEZA PRIVADA. 18) AUTORIZAR AL TERCER Y CUARTO REPRESENTANTE LEGAL PARA ADQUIRIR ACTIVOS FIJOS SUPERIOR A DOSCIENTOS UN SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES (201 SMLV), CRÉDITOS CON ENTIDADES FINANCIERAS SUPERIORES A UN MILLÓN QUINIENTOS MIL DÓLARES AMERICANOS (USD\$1.500.0000) Y DEFINIR LAS ATRIBUCIONES AL TERCER Y CUARTO REPRESENTANTE LEGAL CORRESPONDIENTE A OTRAS COMPRAS POR CONCEPTO DE ASESORÍAS Y GASTOS DIFERENTES A LOS ANTERIORES. 19) AUTORIZAR AL TERCER Y CUARTO REPRESENTANTE LEGAL DE LA COMPAÑÍA PARA QUE CELEBREN CONTRATOS DE SOCIEDAD O PARTICIPEN EN OTRAS COMPAÑÍAS COMERCIALES, NACIONALES O EXTRANJERAS. 20) AUTORIZAR AL TERCER Y CUARTO REPRESENTANTE LEGAL PARA QUE SUSCRIBAN TODA CLASE DE DOCUMENTOS PÚBLICOS O PRIVADOS Y CON EL PROPÓSITO DE INSTRUMENTAR CUALQUIER TIPO DE ACTOS, NEGOCIOS JURÍDICOS, OPERACIONES DE CUALQUIER ÍNDOLE, Y SIEMPRE Y CUANDO SUPERE LA CUANTÍA PREVISTA PARA LA REALIZACIÓN DE ACTOS POR PARTE DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA COMPAÑÍA. 22) AUTORIZAR LA CONSTITUCIÓN O SUPRESIÓN DE SUCURSALES O AGENCIAS. 26) AUTORIZAR LA NOVACIÓN O CUALQUIER FORMA EXTINTIVA DE OBLIGACIONES. 27) AUTORIZAR LA ENAJENACIÓN A CUALQUIER TÍTULO, RELACIONADA CON MAQUINARIA INDUSTRIAL, TERRENOS, EDIFICIOS E INTANGIBLES Y APROBAR DONACIONES. IGUALMENTE AUTORIZARÁ LA CONSTITUCIÓN DE GARANTÍAS HIPOTECARIAS, PRENDARIAS O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE SOBRE DICHS ACTIVOS. 29) LAS DEMÁS QUE LE ASIGNEN LOS ESTATUTOS Y LAS LEYES SOBRE LA MATERIA.

REPUBLICA DE COLOMBIA
NOTARIA DEL BOGOTÁ D.C.
24 OCT 2012
COPIA QUE ESTA FOTOCOPIA
COINCIDE CON EL ORIGINAL
E TENIDO A LA VISTA
515.314

REPRESENTACIÓN LEGAL. ADMINISTRACIÓN.

LA ADMINISTRACIÓN DE LA SOCIEDAD CORRESPONDE AL PRESIDENTE EJECUTIVO, TERCER REPRESENTANTE LEGAL DE LA COMPAÑÍA, ASÍ COMO LA GESTIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS NEGOCIOS Y ASUNTOS SOCIALES. EL PRESIDENTE EJECUTIVO DE LA SOCIEDAD, SERÁ DESIGNADO POR LA JUNTA DIRECTIVA PARA PERÍODOS DE UN (1) AÑO, SIN PERJUICIO DE SU LIBRE REMOCIÓN Y REELECCIÓN INDEFINIDA.

EL PRESIDENTE Y VICEPRESIDENTE DE LA JUNTA DIRECTIVA, SERÁ TAMBIÉN REPRESENTANTE LEGAL PRIMERO Y SEGUNDO DE LA SOCIEDAD.

LAS ATRIBUCIONES INHERENTES A LA CALIDAD DE REPRESENTANTES LEGALES, DE ESTOS CARGOS Y EN ESPECIAL LAS DISPOSITIVAS, SERÁN EJERCIDAS SIN LAS LIMITACIONES ESTABLECIDAS EN ÉSTOS ESTATUTOS PARA OTROS REPRESENTANTES LEGALES.

EL CUARTO Y QUINTO REPRESENTANTE LEGAL, SERÁN REPRESENTANTES LEGALES DE LA SOCIEDAD QUIENES SON ELEGIDOS POR LA JUNTA DIRECTIVA CON SUS LIMITACIONES EN SUS FUNCIONES.

LAS ATRIBUCIONES INHERENTES A LA CALIDAD DEL CUARTO REPRESENTANTE LEGAL, Y EN ESPECIAL LAS DISPOSITIVAS, SERÁN EJERCIDAS CON SUJECCIÓN A LAS LIMITACIONES ESTABLECIDAS EN ÉSTOS ESTATUTOS PARA EL PRESIDENTE EJECUTIVO QUIEN ES EL TERCER REPRESENTANTE LEGAL.

EXISTIRÁ UN QUINTO REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD QUE TENDRÁ LIMITACIÓN EN SUS FUNCIONES CUANDO SE TRATE DE COMPROMETER A LA SOCIEDAD O A LOS NEGOCIOS SOCIALES EN CUANTÍA NO SUPERIOR A SEIS MIL SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES (6.000 SMLV) PARA CELEBRAR CONTRATOS COMERCIALES DE COMPRAVENTA CON LA NACIÓN (MINISTERIOS Y DEPARTAMENTOS ADMINISTRATIVOS), ENTIDADES DESCENTRALIZADAS (ESTABLECIMIENTOS PÚBLICOS, EMPRESAS INDUSTRIALES Y COMERCIALES DEL ESTADO, SOCIEDADES DE ECONOMÍA MIXTA), EMPRESAS SOCIALES CIVILES Y COMERCIALES, NACIONALES O EXTRANJERAS, CUALQUIERA QUE SEA SU NATURALEZA, GOBIERNOS Y ENTIDADES DEL EXTERIOR, CON FACULTADES PARA EXIGIR O SUSCRIBIR LOS DOCUMENTOS Y GARANTÍAS NECESARIOS HASTA LA CUANTÍA ANTES MENCIONADA Y REPRESENTAR A LA COMPAÑÍA EN CUALQUIER TRÁMITE O PROCESO JUDICIAL QUE SE ADELANTE ANTE LAS JURISDICCIONES CIVIL, LABORAL, COMERCIAL, PENAL Y CONTENCIOSO ADMINISTRATIVA EN CALIDAD DE DEMANDANTES O DEMANDADOS Y CUALQUIER OTRO TRÁMITE EN EL QUE SE REQUIERA REPRESENTAR A LA COMPAÑÍA ANTE ENTIDADES Y ORGANISMOS DEL ESTADO DE CUALQUIER ORDEN O ENTIDADES DE NATURALEZA PRIVADA.

FUNCIONES DEL PRESIDENTE EJECUTIVO. EL PRESIDENTE EJECUTIVO DE LA SOCIEDAD ES UN MANDATARIO CON REPRESENTACIÓN, INVESTIDO DE FACULTADES EJECUTIVAS Y ADMINISTRATIVAS, Y COMO TAL, TIENE A SU CARGO LA TERCERA REPRESENTACIÓN LEGAL, LA GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA, LA RESPONSABILIDAD DE LA ACCIÓN ADMINISTRATIVA, LA COORDINACIÓN Y SUPERVISIÓN GENERAL DE LA EMPRESA, LAS CUALES CUMPLIRÁ CON ARREGLO A LAS NORMAS DE ESTOS ESTATUTOS Y LAS DISPOSICIONES LEGALES, Y CON SUJECCIÓN A LAS ÓRDENES E INSTRUCCIONES DE LA JUNTA DIRECTIVA. ADEMÁS DE LAS FUNCIONES ANTES INDICADAS, CORRESPONDE AL PRESIDENTE EJECUTIVO DE LA SOCIEDAD: 1) COMPROMETER A LA SOCIEDAD O A LOS NEGOCIOS SOCIALES EN CUANTÍA NO SUPERIOR A SEIS MIL SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES (6.000 SMLV) PARA CELEBRAR CONTRATOS COMERCIALES DE COMPRAVENTA CON LA NACIÓN (MINISTERIOS Y DEPARTAMENTOS ADMINISTRATIVOS), ENTIDADES DESCENTRALIZADAS (ESTABLECIMIENTOS PÚBLICOS, EMPRESAS INDUSTRIALES Y COMERCIALES DEL ESTADO, SOCIEDADES DE ECONOMÍA MIXTA), EMPRESAS SOCIALES CIVILES Y COMERCIALES, NACIONALES O EXTRANJERAS, CUALQUIERA QUE SEA SU NATURALEZA, CON GOBIERNOS O ENTIDADES EXTRANJERAS, CON FACULTADES PARA EXIGIR O SUSCRIBIR LOS DOCUMENTOS Y GARANTÍAS NECESARIOS HASTA LA CUANTÍA ANTES MENCIONADA Y REPRESENTAR A LA COMPAÑÍA EN CUALQUIER TRÁMITE O PROCESO JUDICIAL QUE SE ADELANTE ANTE LAS JURISDICCIONES CIVIL, LABORAL, COMERCIAL, PENAL Y CONTENCIOSO ADMINISTRATIVA EN CALIDAD DE DEMANDANTES O DEMANDADOS Y CUALQUIER OTRO TRÁMITE EN EL QUE SE REQUIERA REPRESENTAR A LA COMPAÑÍA ANTE ENTIDADES Y ORGANISMOS DEL ESTADO DE CUALQUIER ORDEN O ENTIDADES DE NATURALEZA PRIVADA; 2) ADQUISICIÓN DE ACTIVOS FIJOS NO SUPERIOR A DOSCIENTOS UNO SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES (201 SMLV); OBTENER CRÉDITOS CON ENTIDADES FINANCIERAS NO SUPERIORES A UN MILLÓN QUINIENTOS MIL DÓLARES AMERICANOS (US\$1.500.0000) Y CONTRATAR OTRAS COMPRAS POR CONCEPTO DE ASEROS Y GASTOS DIFERENTES A LOS ANTERIORES PREVIA APROBACIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA; 3) CUMPLIR Y HACER CUMPLIR LAS DECISIONES DE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS Y DE LA JUNTA DIRECTIVA Y HACER USO DE LA RAZÓN SOCIAL. C) REPRESENTAR LEGALMENTE A LA SOCIEDAD



CONFORME A LA LEY ANTE TODAS LAS AUTORIDADES CIVILES, JUDICIALES, MILITARES, SANITARIAS, DE POLICÍAS ADUANALES, POSTALES, ETC. 3) ORGANIZAR LOS SERVICIOS Y LAS OFICINAS DE LA SOCIEDAD, LA CONTABILIDAD Y APLICAR LOS ESTATUTOS Y REGLAMENTOS. 4) LLEVAR A CABO LA GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA. 5) TENDRÁ LA PLENA RESPONSABILIDAD DE LA ACCIÓN ADMINISTRATIVA, LA COORDINACIÓN Y LA SUPERVISIÓN GENERAL DE LA SOCIEDAD, LAS CUALES CUMPLIRÁ CON ARREGLO A LAS NORMAS DE ESTOS ESTATUTOS. 6) COMPARECER EN LOS JUICIOS, TRANSIGIR Y COMPROMETER LOS NEGOCIOS SOCIALES DE CUALESQUIERA NATURALEZA QUE FUEREN, INTERPONER TODO GÉNERO DE RECURSOS Y CONSTITUIR APODERADOS QUE LO REPRESENTEN JUDICIAL O EXTRAJUDICIALMENTE. 7) HACER DEPÓSITOS EN BANCOS Y AGENCIAS BANCARIAS, FIRMAR CHEQUES, LETRAS, PAGARÉS, GIROS, LIBRANZAS Y CUALQUIER OTRO DOCUMENTO, ASÍ COMO NEGOCIAR ESTOS INSTRUMENTOS, TENERLOS, COBRARLOS Y PAGARLOS, DESCARGARLOS, ETC. 8) NOMBRAR Y REMOVER LIBREMENTE A LOS EMPLEADOS DISTINTOS DE LOS QUE LA JUNTA DIRECTIVA TENGA ATRIBUCIONES. 9) PRESENTAR A LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS, EN SUS REUNIONES ORDINARIAS, EL INFORME SOBRE LA FORMA COMO HAYA LLEVADO A CABO SU GESTIÓN E INNOVACIONES QUE CONVENGA INTRODUCIR PARA EL MEJOR SERVICIO DE SUS INTERESES. 10) SUSCRIBIR TODA CLASE DE DOCUMENTOS PÚBLICOS O PRIVADOS, CUANDO LA JUNTA DIRECTIVA LO AUTORICE Y CON EL PROPÓSITO DE INSTRUMENTAR CUALQUIER TIPO DE ACTOS, NEGOCIOS JURÍDICOS, OPERACIONES DE CUALQUIER ÍNDOLE, Y SIEMPRE Y CUANDO NO SUPERE LA CUANTÍA PREVISTA EN ESTOS ESTATUTOS COMO LÍMITE DEL EJERCICIO DE SUS FUNCIONES, Y POR ENCIMA DE LA CUAL REQUIERE AUTORIZACIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA. 11) PODRÁ EJERCER LA REPRESENTACIÓN LEGAL, SIN PERJUICIO DE LA MISMA FUNCIÓN ASIGNADA A LOS OTROS REPRESENTANTES LEGALES PARA OTORGAR PODERES A TERCEROS, NOMBRAR ABOGADOS Y PROCURADORES, INTERPONER RECLAMACIONES EN LA VÍA GUBERNATIVA, ANTE TRIBUNALES, JURISDICCIONES ORDINARIAS, LABORALES Y ESPECIALES, REPRESENTAR A LA SOCIEDAD ANTE ADMINISTRACIONES O HACIENDAS PÚBLICAS, PRIVADAS, NACIONALES, INTERNACIONALES Y AUTONÓMICAS, CONCURRIR A TODA CLASE DE SUBASTAS, CONCURSOS O SUMINISTROS OFICIALES O PARTICULARES, PUDIENDO POR TANTO REDACTAR, SUSCRIBIR, PRESENTAR Y, EN SU CASO, MEJORAR EN LICITACIÓN VERBAL O ESCRITA LAS OFERTAS O PROPOSICIONES PERTINENTES, ACEPTAR DONACIONES PARA LA SOCIEDAD Y ACEPTAR CON BENEFICIO DE INVENTARIO, LEGADOS, EJERCITAR ACCIONES O PONER EXCEPCIONES, PARA ACTUAR EN CALIDAD DE DEMANDANTE, DEMANDADO O TERCERO INTERVINIENTE. 12) ORDENAR LOS PAGOS A REALIZAR POR LA SOCIEDAD PARA QUE EL TESORERO O QUIEN HAGA SUS VECES, EXPIDA LAS ÓRDENES DE PAGO USANDO EL MEDIO MÁS EXPEDITO PARA CONTAR CON LA CELERIDAD QUE LOS NEGOCIOS SOCIALES EXIGEN; TODO ELLO DENTRO DE LAS LIMITACIONES ESTABLECIDAS EN ESTOS ESTATUTOS.

REVISOR FISCAL. LA DESIGNACIÓN DEL REVISOR FISCAL Y SUS RESPECTIVOS SUPLENTE CORRESPONDE A LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS Y SERÁ ELEGIDO POR LA MAYORÍA ABSOLUTA DE LOS ACCIONISTAS PRESENTES.

CERTIFICA

DOCUMENTO: ACTA No. 116 DEL 04 DE MARZO DE 2010

ORIGEN: ASAMBLEA GRAL ORDINARIA

INSCRIPCION: 11 DE MAYO DE 2010 No. 5472 DEL LIBRO IX

FUE (RON) NOMBRADO(S):

PRESIDENTE DE LA JUNTA DIRECTIVA Y REPRESENTANTE LEGAL

ESTHER ISABEL VENTURA DE RENDON

C.C.38979831

VICEPRESIDENTE DE LA JUNTA DIRECTIVA Y SEGUNDO REPRESENTANTE LEGAL

JUAN MARIA RENDON GUTIERREZ

C.C.17125100

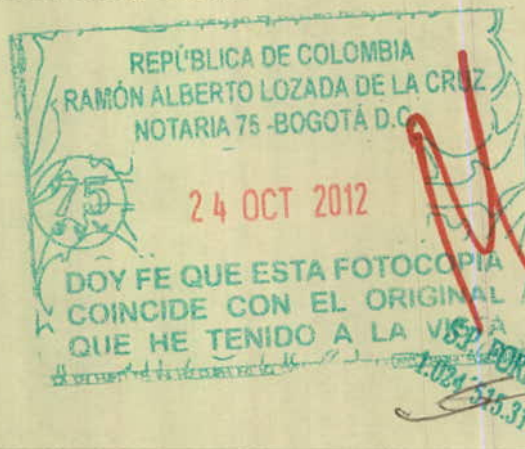
PRESIDENTE EJECUTIVO - TERCER REPRESENTANTE LEGAL

JUAN CAMILO PALACIO RAMIREZ

C.C.19455622

CUARTO REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO MAURICE VENTURA CRISPINO



C.C.9086003

QUINTO REPRESENTANTE LEGAL
JUAN PABLO REYES VILLAMIZAR
C.C.80419709

CERTIFICA

DOCUMENTO: ACTA No. 116 DEL 04 DE MARZO DE 2010
ORIGEN: ASAMBLEA GRAL ORDINARIA
INSCRIPCION: 11 DE MAYO DE 2010 No. 5471 DEL LIBRO IX

FUE(ON) NOMBRADO(S)

JUNTA DIRECTIVA

PRINCIPALES

PRIMER RENGLON
ESTHER ISABEL VENTURA DE RENDON
C.C.38979831

SEGUNDO RENGLON
JUAN MARIA RENDON GUTIERREZ
C.C.17125100

TERCER RENGLON
LUIS ALFONSO MORA TEJADA
C.C.4610260

SUPLENTES

PRIMER RENGLON
JUAN MANUEL RENDON VENTURA
C.C.79939921

SEGUNDO RENGLON
ADRIANA RENDON DE ANTORCHA
C.C.66901857

TERCER RENGLON
CARLOS ANTONIO ESPINOSA PEREZ
C.C.16684716

CERTIFICA

DOCUMENTO: ACTA No. 118 DEL 29 DE JUNIO DE 2010
ORIGEN: ASAMBLEA DE ACCIONISTAS
INSCRIPCION: 12 DE AGOSTO DE 2010 No. 9529 DEL LIBRO IX

FUE(ON) NOMBRADO(S):

REVISOR FISCAL FIRMA
DELOITTE & TOUCHE LTDA D & T LTDA
NIT.860005813-4



CERTIFICA

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 02 DE AGOSTO DE 2010
ORIGEN: DELOITTE & TOUCHE LTDA D & T LTDA

515.314



INSCRIPCION: 12 DE AGOSTO DE 2010 No. 9530 DEL LIBRO IX

FUE(ON) NOMBRADO(S):

REVISOR FISCAL PRINCIPAL
LEANDRO FELIPE PAZ AGELVIS
C.C.14700811REVISOR FISCAL SUPLENTE
HEYMAN ANTONIO GIL BALCAZAR
C.C.16796791

CERTIFICA

CAPITAL AUTORIZADO: \$40,000,000,000
NUMERO DE ACCIONES: 4,000,000,000
VALOR NOMINAL: \$10
CAPITAL SUSCRITO: \$20,150,975,220
NUMERO DE ACCIONES: 2,015,097,522
VALOR NOMINAL: \$10
CAPITAL PAGADO: \$20,150,975,220
NUMERO DE ACCIONES: 2,015,097,522
VALOR NOMINAL: \$10

CERTIFICA

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2009
INSCRIPCIÓN: 28 DE DICIEMBRE DE 2009 BAJO EL NRO. 14869 DEL LIBRO IX

CONSTA LA SITUACIÓN DE CONTROL:

CONTROLANTE: DORAL INVESTMENTS INTERNATIONAL INC
DOMICILIO: ISLAS VIRGENES BRITÁNICAS
ACTIVIDAD: OTRAS ACTIVIDADES EMPRESARIALESCONTROLADA: LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A.
NIT: 890301463-8

DOMICILIO: CALI VALLE

NACIONALIDAD: COLOMBIANA

ACTIVIDAD: LA FABRICACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y VENTA EN EL TERRITORIO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA O EN EL EXTRANJERO DE CUALESQUIERA TIPOS DE VACUNAS, PRODUCTOS QUÍMICOS, FARMACÉUTICOS, ALIMENTOS FUNCIONALES, COSMÉTICOS Y FISIOLÓGICOS, REACTIVOS, ANTIBIÓTICOS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, PRODUCTOS DIETETICOS, COLORANTES DE PERFUMERÍA Y AFINES.

PRESUPUESTO DE CONTROL: POSEE PARTICIPACIÓN ACCIONARIA MAYOR AL 50% A PARTIR DEL 10 DE NOVIEMBRE DE 2009.

CERTIFICA

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 30 DE ABRIL DE 2004
INSCRIPCIÓN: 03 DE MAYO DE 2004 No. 4859 DEL LIBRO IXDOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 29 DE ABRIL DE 2005
INSCRIPCIÓN: 06 DE MAYO DE 2005 No. 4983 DEL LIBRO IXDOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 15 DE JUNIO DE 2006
INSCRIPCIÓN: 21 DE JUNIO DE 2006 No. 7526 DEL LIBRO IXDOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 01 DE NOVIEMBRE DE 2006
INSCRIPCIÓN: 28 DE NOVIEMBRE DE 2006 No. 13380 DEL LIBRO IXDOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2006
INSCRIPCIÓN: 21 DE DICIEMBRE DE 2006 No. 14301 DEL LIBRO IX

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2007
INSCRIPCIÓN: 21 DE DICIEMBRE DE 2007 No. 13604 DEL LIBRO IX

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 19 DE OCTUBRE DE 2009
INSCRIPCIÓN: 22 DE OCTUBRE DE 2009 No. 12216 DEL LIBRO IX

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 23 DE FEBRERO DE 2010
INSCRIPCIÓN: 25 DE FEBRERO DE 2010 No. 2203 DEL LIBRO IX

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 27 DE ABRIL DE 2010
INSCRIPCIÓN: 28 DE ABRIL DE 2010 NRO. 4911 DEL LIBRO IX

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 10 DE JUNIO DE 2010
INSCRIPCION: 17 DE JUNIO DE 2010 NRO. 7195 DEL LIBRO IX

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 25 DE AGOSTO DE 2010
INSCRIPCION: 07 DE SEPTIEMBRE DE 2010 BAJO EL NRO. 10541 DEL LIBRO IX

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 14 DE JUNIO DEL 2011
INSCRIPCION: 22 DE JUNIO DE 2011 BAJO EL NRO. 7772 LIBRO IX

DOCUMENTO: DOCUMENTO PRIVADO DEL 02 DE MAYO DE 2012
INSCRIPCION: 03 DE MAYO DEL 2012 NRO. 5421 DEL LIBRO IX

CONSTA EL SIGUIENTE GRUPO EMPRESARIAL:

CONTROLANTE

LABORATORIO FRANCO COLOMBIANO LAFRANCOL S.A.

NIT. 890301463-8

DOMICILIO: CALI VALLE

NACIONALIDAD: COLOMBIA

ACTIVIDAD: A) LA FABRICACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y VENTA EN EL TERRITORIO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA O EN EL EXTRANJERO DE CUALESQUIERA TIPOS DE VACUNAS, PRODUCTOS QUÍMICOS, FARMACÉUTICOS, ALIMENTOS FUNCIONALES, COSMÉTICOS Y FISIOLÓGICOS, REACTIVOS, ANTIBIÓTICOS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, PRODUCTOS DIETÉTICOS, COLORANTES DE PERFUMERÍA Y AFINES. B) LA REPRESENTACIÓN DE CASAS FABRICANTES NACIONALES O EXTRANJERAS DE ESTOS MISMOS PRODUCTOS. C) FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y VENTA DE CUALESQUIERA TIPOS DE PRODUCTOS VETERINARIOS. D) LA REALIZACIÓN DE TODOS LOS ACTOS, CONTRATOS, CONVENIOS, DIRECTAMENTE RELACIONADOS CON LOS FINES ANTES INDICADOS. EN DESARROLLO DE SU OBJETO SOCIAL PUEDE LA SOCIEDAD ADQUIRIR Y VENDER BIENES RAÍCES Y MUEBLES, DARLOS Y TOMARLOS EN ARRENDAMIENTO, GARANTIZAR CON HIPOTECA SOBRE LOS BIENES RAÍCES O CON PRENDA SOBRE LOS BIENES MUEBLES, OBLIGACIONES A CARGO DE LA SOCIEDAD, DAR Y RECIBIR A MUTUO COMERCIAL DINERO Y CELEBRAR LOS CONTRATOS COMERCIALES DE CAMBIO EN TODAS SUS MANIFESTACIONES, FUNDAR EMPRESAS QUE TENGAN LA MISMA FINALIDAD SOCIAL O ASOCIARSE CON ELLAS.

SUBORDINADA

AMERICAN GENERICS S A S

NIT. 800223214-9

DOMICILIO: CALI VALLE

NACIONALIDAD: COLOMBIA

PRESUPUESTO DE CONTROL: NUMERAL 1, ARTÍCULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995.

ACTIVIDAD: DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS DE USO HUMANO.

SUBORDINADA

LAFRANCOL INTERNACIONAL S.A.S.

NIT. 815003912-2

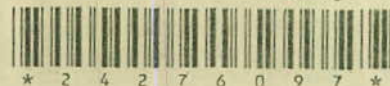
DOMICILIO: PALMIRA VALLE

NACIONALIDAD: COLOMBIA

PRESUPUESTO DE CONTROL: NUMERAL 1, ARTICULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995.

ACTIVIDAD: LA SOCIEDAD EN DESARROLLO DE SU OBJETO SOCIAL PODRÁ REALIZAR, ENTRE OTROS,





LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES COMERCIALES Y EMPRESARIALES DESDE LA ZONA FRANCA CUMPLIENDO LAS NORMAS DEL RÉGIMEN FRANCO: 1) LA PRESTACIÓN DE TODO TIPO DE SERVICIOS ASI COMO FABRICAR, DISTRIBUIR, VENDER, COMPRAR, IMPORTAR Y EXPORTAR TODO TIPO DE MATERIAS PRIMAS, PRODUCTOS TERMINADOS Y SEMITERMINADOS RELACIONADOS CON LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS FUNCIONALES, COSMÉTICA Y FARMACÉUTICA. 2) DESARROLLAR Y EJECUTAR EN CUALQUIER FORMA O MODO SERVICIOS LOGÍSTICOS, CONTRATAR DIRECTAMENTE O MEDIANTE CONTRATO EXTERNO TODAS Y CADA UNA DE SUS ACTIVIDADES O SERVICIOS. 3) CELEBRAR CUALQUIER TIPO DE CONTRATO DE FABRICACIÓN DE MAQUILA CON ENTIDADES COLOMBIANAS O EXTRANJERAS.

SUBORDINADA

LAFRANCOL PERÚ S.A

DOMICILIO:LIMA

NACIONALIDAD:PERU

PRESUPUESTO DE CONTROL: NUMERAL 1, ARTICULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995.

ACTIVIDAD:DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS DE USO HUMANO.

SUBORDINADA

LABORATORIOS PAULY PHARMACEUTICAL S.A.S.

NIT. 800097402-6

DOMICILIO:CALI VALLE

NACIONALIDAD:COLOMBIA

PRESUPUESTO DE CONTROL:NUMERAL 1, ARTÍCULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995.

ACTIVIDAD:DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS DE USO HUMANO.

SUBORDINADA

LAFRANCOL (USA) CORP

DOMICILIO:ESTADOS UNIDOS

NACIONALIDAD:ESTADOS UNIDOS

PRESUPUESTO DE CONTROL:NUMERAL 1, ARTICULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995.

ACTIVIDAD:DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS DE USO HUMANO.

SUBORDINADA

GAMAR SOCIEDAD S A S EN LIQUIDACION

NIT. 890312050-7

DOMICILIO:CALI VALLE

NACIONALIDAD:COLOMBIA

PRESUPUESTO DE CONTROL:NUMERAL 1, ARTICULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995.

ACTIVIDAD:TODAS LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LAS ARTES GRÁFICAS.

SUBORDINADA

LAFRANCOL GUATEMALA S.A.

NIT. 4088707

DOMICILIO:GUATEMALA

NACIONALIDAD:GUATEMALA

PRESUPUESTO DE CONTROL:NUMERAL 1, ARTÍCULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995.

ACTIVIDAD:PRODUCCIÓN, FABRICACIÓN, EXPORTACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y/O ALIMENTICIOS Y NATURALES DE CONSUMO HUMANO Y LA COMERCIALIZACIÓN DE TODA CLASE DE MERCANCÍAS POR CUENTA PROPIA O EN NOMBRE DE TERCEROS.

SUBORDINADA

DISTRIBUCIONES UQUIFA S A S

NIT. 800182021-7

DOMICILIO:CALI VALLE

NACIONALIDAD:COLOMBIA

PRESUPUESTO DE CONTROL:NUMERAL 1, ARTÍCULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995.

ACTIVIDAD:DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y ALIMENTOS FUNCIONALES DE CONSUMO HUMANO.

SUBORDINADA

LABORATORIOS NATURMEDIK S A S

NIT. 800226363-1

DOMICILIO:CALI VALLE

NACIONALIDAD:COLOMBIA



20

PRESUPUESTO DE CONTROL: NUMERAL 1, ARTÍCULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995.

ACTIVIDAD: DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS DE USO HUMANO

SUBORDINADA

LAFRANCOL DOMINICANA S.A.

DOMICILIO: SANTO DOMINGO REPÚBLICA DOMINICANA

NACIONALIDAD: REPÚBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO DE CONTROL: NUMERAL 1, ARTÍCULO 27 DE LA LEY 222.

ACTIVIDAD: FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS.

SUBORDINADA

LABORATORIO FRANCO-COLOMBIANO DEL ECUADOR S.A.

DOMICILIO: GUAYAQUIL, REPÚBLICA DEL ECUADOR

NACIONALIDAD: ECUATORIANA

PRESUPUESTO DE CONTROL: NUMERAL 1, ARTICULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995. LA FECHA DE LA PRIMERA TRANSACCION COMERCIAL FUE EN JUNIO DE 2009 Y LA CAPITALIZACION SE HIZO EN OCTUBRE DE 2009.

ACTIVIDAD: DEDICARSE A LA FABRICACIÓN, PRODUCCIÓN, EMPAQUE, COMERCIALIZACIÓN, DISTRIBUCIÓN, COMPRAVENTA, IMPORTACIÓN, EXPORTACIÓN Y/O REPRESENTACIÓN DE TODO TIPO DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, HIGIÉNICOS, COSMÉTICOS, ALIMENTICIOS, DIETÉTICOS Y BAJOS EN CALORÍAS, VETERINARIOS, APARATOS E INSTRUMENTOS QUIRÚRGICOS, MÉDICOS, DENTALES Y VETERINARIOS. PODRÁ ADQUIRIR ACCIONES, PARTICIPACIONES O CUOTAS SOCIALES DE CUALQUIER CLASE DE COMPAÑÍA, SEA NACIONAL O EXTRANJERA, PUDIENDO INTERVENIR EN LA FUNDACIÓN O AUMENTO DE CAPITAL DE OTRAS SOCIEDADES QUE TENGAN OBJETIVOS SOCIALES RELACIONADOS CON EL SUYO. PODRÁ CONSTRUIR, ADQUIRIR EN PROPIEDAD, ARRENDAMIENTO O EN ASOCIACIÓN TODA CLASE DE PLANTAS INDUSTRIALES PARA PRODUCCIÓN, EMPAQUE, PROCESAMIENTO O CUALQUIER OTRA FORMA PARA LA COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO INTERNO Y EXTERNO DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS YA SEA PARA EL CONSUMO HUMANO, VEGETAL O ANIMAL.

SUBORDINADA

FOCUS PHARMACEUTICAL S.A.S.

NIT: 900.104.555-8

DOMICILIO: BOGOTÁ D.C.

NACIONALIDAD: COLOMBIANA

PRESUPUESTO DE CONTROL: NUMERAL 1, ARTICULO 27 DE LA LEY 222 DE 1995. LA FECHA DE LA PRIMERA TRANSACCION COMERCIAL FUE EN ENERO DE 2010 Y LA CAPITALIZACION SE HIZO EN ENERO DE 2010.

ACTIVIDAD: EL OBJETO PRINCIPAL DE LA SOCIEDAD ES EL DESARROLLO, FABRICACIÓN O PRODUCCIÓN, DIRECTAMENTE O A TRAVÉS DE TERCEROS EN CUALQUIER MODALIDAD NEGOCIAL, LA COMERCIALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, NACIONAL O INTERNACIONAL, DE TODA CLASE DE ARTÍCULOS DE GÉNERO FARMACÉUTICO, ESPECÍFICAMENTE DE MEDICAMENTOS ESA ACTIVIDAD PRINCIPAL CONLLEVA LA HABILITACIÓN PARA DESARROLLAR TODA OTRA CONEXA O NECESARIA, INCLUYENDO DE MANERA ESPECIAL PERO NO LIMITATIVA, LA INVESTIGACIÓN FARMACÉUTICA, EL DESARROLLO DE PRODUCTOS MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS, EQUIPOS MÉDICOS, TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS Y EN GENERAL, TODO AQUELLO VINCULADO A LA PROTECCIÓN DE LA SALUD HUMANA.

PODRÁ EFECTUAR LA INVERSIÓN EN BIENES INMUEBLES, URBANOS O RURALES Y LA ADQUISICIÓN, ADMINISTRACIÓN, ARRENDAMIENTO, GRAVAMEN Y ENAJENACIÓN DE LOS MISMOS.

LA INVERSIÓN DE FONDOS PROPIOS, EN BIENES INMUEBLES, BONOS, VALORES BURSÁTILES Y PARTES DE INTERÉS EN SOCIEDADES COMERCIALES, ASÍ COMO LA NEGOCIACIÓN DE TODA CLASE DE DERECHOS DE CRÉDITO.

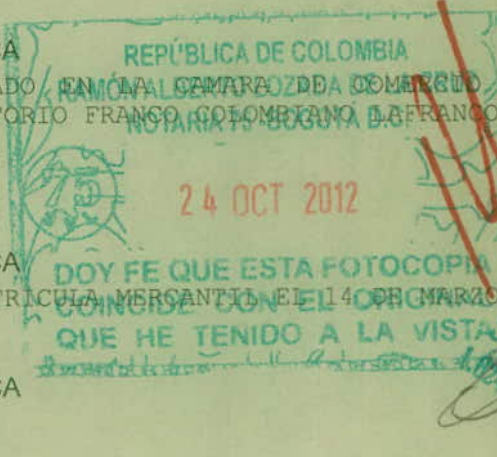
CERTIFICA

QUE A NOMBRE DE LA SOCIEDAD FIGURA MATRICULADO EN LA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NRO. 5234-2 ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO: LABORATORIO FRANCO-COLOMBIANO LAFRANCOL UBICADO EN: ---K 1 46 84 DE CALI RENOVADO : POR EL AÑO 2012

CERTIFICA

QUE LA SOCIEDAD EFECTUO LA RENOVACION DE SU MATRICULA MERCANTIL EL 14 DE MARZO DE 2012

CERTIFICA





NO FIGURAN OTRAS INSCRIPCIONES QUE MODIFIQUEN TOTAL O PARCIALMENTE EL PRESENTE
DECLARADO.

LOS ACTOS Y DOCUMENTOS REGISTRADOS QUEDAN EN FIRME CINCO (5) DIAS HABILES DESPUES DE LA
FIRMA SU INSCRIPCION, SIEMPRE Y CUANDO DENTRO DE DICHO TERMINO NO SEAN OBJETO DE
RECURSOS EN LA VÍA GUBERNATIVA.

DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO 2150 DE 1.995 Y LA AUTORIZACION IMPARTIDA POR LA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO LA FIRMA MECANICA QUE APARECE A CONTINUACION
TIENE PLENA VALIDEZ PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES.

DADO EN CALI A LOS 25 DIAS DEL MES DE MAYO

DEL AÑO 2012 HORA: 11:21:46 AM

EL SECRETARIO


ANA MARIA LENGUA BUSTAMANTE

