

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: 11 160.596

Solicitante: ICEUTICA PTY LTD

Apoderado: DILIA MARIA RODRIGUEZ

Título de la Nueva Creación: UNA FORMULACIÓN NOVEDOSA DE DICLOFENACO

Gaceta: 647

2. Datos del Opositor

☐ Persona Natural ☒ Persona Jurídica
PROCAPS S.A.

Nombre o denominación /Razón social completa

WALTER TANAKA TATEKAWA

Nombre del representante legal

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

Número 890106527-5 _____

Dirección. CALLE 80 78B 201 _____ Ciudad BARRANQUILLA

Teléfono 055 3719900 Fax: _____ 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:

MORENO BOHORQUEZ ELIANA ISaura

51.975.664

83823

Apellidos y Nombre

Documento de identificación

Tarjeta profesional

Dirección del representante

CRA 13 119-95 OFICINA 104

Dirección electrónica
negocios@optimum-co.com

No. Fax
(571)6121979

Número telefónico
(571)2131213

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. Fundamentos de la oposición

Causal: Art14, 16, 18,20 y 30 de la decisión 486 de la CAN no cumple con los requisitos De patentabilidad.

Justificación: La presente solicitud no cumple con los requisitos de patentabilidad dado que lo revelado, ya se encontraba en el estado de la técnica o es posible derivarlo de la misma tal y como se demostrará en el capítulo "fundamento de hecho".

Prórroga:

SI

☐

NO

☐

5. Anexos

- ☒ Comprobante de pago de la tasa.
- ☒ Poder, si fuera el caso.
- ☒ Fundamentos de la oposición. Se anexan 7 folios (obligatorios indicar cuántos).
- ☒ Anexo de fundamentos de la oposición. Se anexan 12 folios (obligatorios indicar cuántos)
- ☒ Copias para traslado.
- ☐ Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.

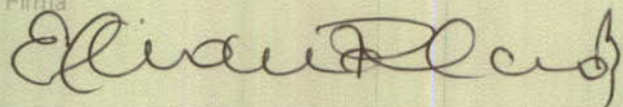
6. Firma

Nombre del Firmante

ELIANA ISaura MORENO BOHORQUEZ

CC: 51.975.664

Firma



Tarjeta Profesional: 83823

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

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 12 - 0093728
		Bogotá D.C., Septiembre 12 de 2012 - 14:47:30

RECIBIDO DE : PROCAPS S.A. NI 890.106.527

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	144688353	29/08/2012	3.780.000.00

*** 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. 11-160596- -00003-0000
Fecha: 2012-09-12 16:08:29 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 400 OPOSIOBSERVTER Folios: 34

Señor Director,
DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

Referencia : Expediente N° 11 160596
Asunto : Oposición a la solicitud de patente de Invención titulada
"UNA FORMULACIÓN NOVEDOSA DE
DICLOFENACO"
Solicitante : ICEUTICA PTY LTD.
Opositora : PROCAPS S.A.

Publicada en la Gaceta de la Propiedad Industrial
N° 647 del 29 de junio de 2012

Yo, **ELIANA ISAURA MORENO BOHORQUEZ**, abogada en ejercicio, identificada como aparece al pie de su firma, con tarjeta profesional No. 83823 del Consejo Superior de la Judicatura, en mi condición de apoderada de la sociedad **PROCAPS S.A.** conformada bajo las leyes de la República de Colombia, atentamente manifiesto que estando dentro del término de ley y por orden expresa de mi representada, presento oposición a la concesión del registro de la Patente de Invención titulada "**UNA FORMULACIÓN NOVEDOSA DE DICLOFENACO**", cuyo titular es **ICEUTICA PTY LTD.**, y pido a Usted declarar fundada esta oposición y en consecuencia negar el registro de la patente solicitada.

1. INTERÉS PARA ACTUAR

Conforme a lo dispuesto en el artículo 42 de la Decisión 486 de 2000 de la CAN, estando dentro del término estipulado por la ley, manifiesto el legítimo interés de nuestra representada para oponerse al registro de la patente de la referencia, atendiendo a que la solicitud pretendida no cumple con los requisitos dispuestos en la ley como se analizará más adelante y de ser concedida afectaría directamente la comercialización de algunos productos de mi representada, que contienen, en particular **DICLOFENACO**. Por lo tanto, solicito respetuosamente a ese Despacho se sirva tener en cuenta la presente oposición dentro del trámite administrativo que se surte en esta Superintendencia.

2. FUNDAMENTOS DE HECHOS

2.1. La solicitud objeto de la presente fue presentada el 23 de noviembre de 2011, reivindicando prioridad bajo la solicitud US20090172291 del 2009-04-24; y fue publicada en Colombia, en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 647 del 29 de junio de 2012, cuya publicación internacional corresponde a la WO2010121327 del 2010-10-28.

2.2. La solicitud colombiana 11 160596 objeto de la presente oposición, se refiere a métodos para la producción de partículas de diclofenaco al usar procesos de molienda en seco así como a composiciones que comprenden diclofenaco, medicamentos producidos al usar diclofenaco en forma particulada y/o

composiciones, y a métodos de tratamiento de un animal, incluyendo el hombre, al usar una cantidad terapéuticamente efectiva de diclofenaco administrada por medio de dichos medicamentos.

2.3. Ahora bien, con base en el artículo 14 de la Decisión 486 de la CAN consagra lo siguiente: *“Los países miembros otorgarán patentes para las invenciones, sean de producto o procedimiento, en todos los campos de la tecnología, siempre que sean nuevas, tengan nivel inventivo y sean susceptibles de aplicación industrial”*. Así las cosas, las invenciones objeto de patente deben ser nuevas y tener nivel inventivo. Bien, pues antes de la fecha de prioridad de esta solicitud se encuentran los siguientes documentos que afecta la patentabilidad de la presente solicitud:

- D1: WO2007070852 publicada el 21 de junio de 2007.

2.4. Ahora bien, el documento D1 proporciona un método para preparar una forma de dosificación parenteral de un agente farmacéutico que incluye (a) proporcionar partículas de un agente farmacéutico; (b) mezclar las partículas con partículas de al menos un agente formador de volumen para formar una primera mezcla de polvo, que no ha de incluir un agente tensioactivo, (c) moler la primera mezcla de polvo para formar una mezcla molida que comprende micropartículas o nanopartículas del agente farmacéutico, y (d) la reconstitución de la mezcla molida con un vehículo líquido, que incluye al menos un tensioactivo, para la administración parenteral. Un método también es proporcionado en el documento D1 que incluye (a) proporcionar partículas de un agente farmacéutico; (b) mezclar estas partículas con partículas de un excipiente para formar una primera mezcla, y (c) moler la primera



mezcla para formar una mezcla molida que comprende micropartículas o nanopartículas, que exhibe una mayor dispersabilidad, humectabilidad, y suspendibilidad en comparación con las partículas de la etapa (a) o la primera mezcla. De forma particular el documento D1 revela el método de fabricación de una formulación farmacéutica, que comprende partículas de mezcla de un agente farmacéutico con partículas de un agente de volumen, y después moler la mezcla en polvo para formar una mezcla molida que comprende micropartículas o nanopartículas del agente farmacéutico disperso en el agente de carga. Según dicho documento D1 el agente farmacéutico puede ser diclofenaco, como se puede ver en la página 20 línea 26, y el agente de volumen es el mismo que el presente en la solicitud objeto de la presente oposición. El mismo documento D1 finalmente menciona que el proceso de molienda puede llevarse a cabo en un molino de bolas y que las partículas pueden tener un tamaño de 1 a 1000 micrómetros o de 1 a 1000 nm, además de poder comprender otros excipientes conocidos, como surfactantes y polímeros.

2.5. En consecuencia y de acuerdo a lo descrito anteriormente, se deriva que la solicitud colombiana 11 160596 no puede pretender un monopolio por patente toda vez que lo que pretende no cumple con el mas importante de los tres requisitos necesarios para su protección, La Novedad.

2.6. Que por consiguiente, respecto a la solicitud pretendida se tiene que:

2.7. **CARECE DE NOVEDAD:** Según la decisión 486 de la Comunidad Andina de Naciones, Artículo 16.- *“Una invención se considerará nueva cuando no está comprendida en el estado de la técnica. El estado de la técnica comprenderá 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 patente o, en su caso, de la prioridad reconocida.”. A la fecha de prioridad, 24 de abril de 2009 ya era conocido, pues como se demostró, eran parte del arte anterior con base en el documento D1, métodos para la producción de partículas de diclofenaco al usar procesos de molienda en seco así como a composiciones que comprenden diclofenaco, medicamentos producidos al usar diclofenaco en forma particulada y/o composiciones; sobre lo cual busca protección en el capítulo reivindicatorio.

2.8. Dado lo anterior, es posible deducir que la solicitud y lo reivindicado no es objeto de patentabilidad pues es contrario a lo que dicta la Decisión 486 de la Comunidad Andina de Naciones, Artículo 14.- *“Los Países Miembros otorgarán patentes para las invenciones, sean de producto o de procedimiento, en todos los campos de la tecnología, siempre que sean nuevas, tengan nivel inventivo y sean susceptibles de aplicación industrial.”*. La solicitud pretendida no cumple con uno de los tres requisitos de patentabilidad.

2.9. Por todo lo anterior, atentamente solicito a usted que se sirva declarar fundada ***“UNA FORMULACIÓN NOVEDOSA DE DICLOFENACO”***, cuyo titular es ICEUTICA PTY LTD., solicitud Colombiana que apareció publicada en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 647 del 29 de junio de 2012.

Carrera 13 N° 119-95, Of. 104 Tel. (571) 2 13 12 13 - 6 20 50 21 - Fax. (571) 6 12 19 79

E-mail: negocios@optimum-co.com - www.optimum-co.com

Bogotá Colombia

3. PRUEBAS

De conformidad con lo dispuesto por las normas vigentes, solicito a usted tener como prueba en este asunto los siguientes:

- D1: WO2007070852 publicada el 21 de junio de 2007.

4. FUNDAMENTO DE DERECHO

Fundamento esta observación en las normas legales siguientes:

- 4.1. Numeral 1 del artículo 586 del Código de Comercio.
- 4.2. Artículo 42 de la Decisión 486 de la Comisión del Acuerdo de Cartagena.
- 4.3. En las demás normas concordantes.

5. ANEXOS

Para los efectos correspondientes anexo al presente escrito los siguientes documentos:

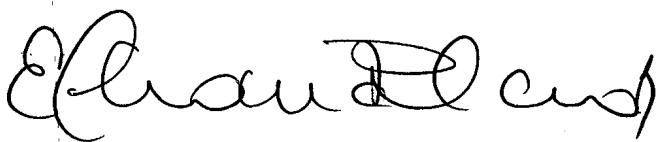
1. Poder para actuar en el presente.
 2. Documento que acredita al representante legal de PROCAPS S.A.
 3. Recibo de caja del respectivo pago de tasa.
 4. Copias de los documentos:
- D1: WO2007070852 publicada el 21 de junio de 2007

Carrera 13 N° 119-95, Of. 104 Tel. (571) 2 13 12 13 - 6 20 50 21 - Fax. (571) 6 12 19 79
E-mail: negocios@optimum-co.com - www.optimum-co.com
Bogotá Colombia

6. NOTIFICACIONES

Para efectos de notificaciones que por disposición del artículo 50 del Decreto 01 de 1984 debe hacer su Despacho, informo que mi representada y la suscrita recibiremos notificaciones en la Secretaría de su Despacho o en mis oficinas situadas en la Carrera 13 N° 119-95, Of. 104 de esta ciudad de Bogotá.

Señor director,



ELIANA ISAURA MORENO BOHORQUEZ

C.C. 51'975.664 de Bogotá

T.P.A. 83823 del C.S. de la J.

ANEXO 1

(19) World Intellectual Property Organization
International Bureau



(43) International Publication Date
21 June 2007 (21.06.2007)

PCT

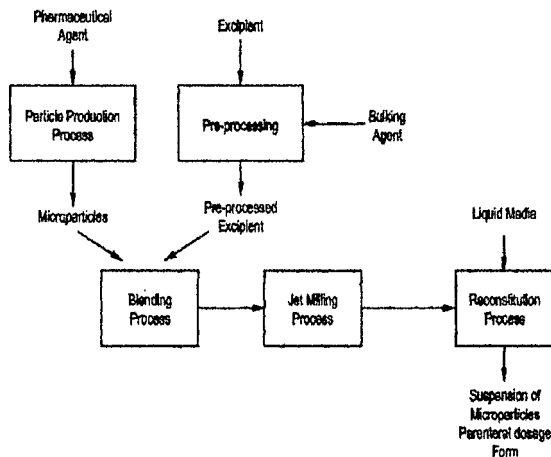
(10) International Publication Number
WO 2007/070852 A2

- (51) International Patent Classification: Not classified
- (21) International Application Number:
PCT/US2006/062094
- (22) International Filing Date:
14 December 2006 (14.12.2006)
- (25) Filing Language: English
- (26) Publication Language: English
- (30) Priority Data:
60750,461 15 December 2005 (15.12.2005) US
- (71) Applicant (for all designated States except US): ACU-
SPHERE, INC. [US/US]; 500 Arsenal Street, Watertown,
MA 02472 (US).
- (72) Inventors; and
- (75) Inventors/Applicants (for US only): ALTREUTER,
David [US/US]; 177 W. Plain Street, Wayland, MA 01778
(US). BERNSTEIN, Howard [CA/US]; 33A Trowbridge
Street, Cambridge, MA 02138 (US). BRITO, Luis
[US/US]; 34 Adams Street, Winchester, MA 01890 (US).
BRITO, Shaina [US/US]; 34 Adams Street, Winchester,
MA 01890 (US). CARNEIRO, Olinda, C. [US/US];
379 Cardinal Medeiros Avenue, Apt. #2, Cambridge,
MA 02141-1421 (US). CHICKERING, Donald, E.

- [US/US]; 3 Holly Way, Framingham, MA 01701 (US).
HUANG, Eric, K. [US/US]; 169 Monsignor O'Brian
Hwy., #516, Cambridge, MA 02141 (US). JAIN, Rajeev
[IN/US]; 14 Olympic Street, Framingham, MA 01701
(US). NARASIMHAN, Sridhar [IN/US]; 2428 Emily
Lane, Elgin, IL 60123 (US). PANDIT, Namrata [IN/US];
275 Main Street, Apt. #402, Watertown, MA 02472 (US).
STRAUB, Julie, A. [US/US]; 100 Cambridge Street,
Winchester, MA 01890 (US).
- (74) Agents: KING, Kevin, W. et al.; Sutherland Asbill &
Brennan LLP, 999 Peachtree Street, NE, Atlanta, GA
30309-3996 (US).
- (81) Designated States (unless otherwise indicated, for every
kind of national protection available): AE, AG, AL, AM,
AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN,
CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS,
JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY,
MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS,
RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.
- (84) Designated States (unless otherwise indicated, for every
kind of regional protection available): ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,

[Continued on next page]

(54) Title: PROCESSES FOR MAKING PARTICLE-BASED PHARMACEUTICAL FORMULATIONS FOR PARENTERAL
ADMINISTRATION



(57) Abstract: A method is provided for making a parenteral dosage form of a pharmaceutical agent which includes (a) providing particles of a pharmaceutical agent; (b) blending the particles with particles of at least one bulking agent to form a first powder blend, which does not include a surfactant; (c) milling the first powder blend to form a milled blend which comprises microparticles or nanoparticles of the pharmaceutical agent; and (d) reconstituting the milled blend with a liquid vehicle, which includes at least one surfactant, for parenteral administration. A method also is provided which includes (a) providing particles of a pharmaceutical agent; (b) blending these particles with particles of an excipient to form a first blend; and (c) milling the first blend to form a milled blend that includes microparticles or nanoparticles, which exhibits a greater dispersibility, wettability, and suspensibility as compared to the particles of step (a) or the first blend.

WO 2007/070852 A2



ZW), Eurasian (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
European (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT,
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

For two-letter codes and other abbreviations, refer to the "Guidance Notes on Codes and Abbreviations" appearing at the beginning of each regular issue of the PCT Gazette.

Published:

- *without international search report and to be republished upon receipt of that report*

**PROCESSES FOR MAKING PARTICLE-BASED PHARMACEUTICAL
FORMULATIONS FOR PARENTERAL ADMINISTRATION**

Background of the Invention

5 This invention is generally in the field of pharmaceutical compositions comprising particles, such as microparticles, and more particularly to methods for making particulate blend formulations for parenteral administration.

 Microparticles comprising therapeutic and diagnostic agents are known to be useful for enhancing the controlled delivery of such agents to humans or animals. For these applications,
10 microparticles having very specific sizes and size ranges are needed in order to effectively deliver these agents. Many drug formulations are produced in a dry powder form for subsequent dispersion or dissolution in liquid media, such as a vehicle for intravascular, subcutaneous, or intramuscular injection.

 For a parenteral dosage form of therapeutic microparticles, the microparticles desirably
15 are easily dispersed or dissolved in the liquid media. However, microparticles, particularly those consisting of poorly water soluble pharmaceutical agents, tend to be poorly wettable or poorly dispersible in aqueous media. This may undesirably alter the microparticle formulation's performance, safety and/or reproducibility. Dispersibility and wettability depend on a variety of factors, including the materials and methods used in making the microparticles,
20 the surface (i.e., chemical and physical) properties of the microparticles, and the composition of the suspending medium or vehicle.

 One conventional response to the problem of poor dispersibility is the addition of viscosity enhancers or other excipients to the liquid media. However, these additives may have undesirable effects on patients receiving an injection of the suspension. It would be highly
25 desirable to improve microparticle performance (e.g., dispersibility, syringeability, wettability, etc.) and consequently increase the reliability of actual dose of drug delivered, without the use of undesirable additives in the liquid media. It would therefore be useful to provide a process that creates microparticle formulations that are easily wettable and dispersible. Such a manufacturing process should be simple and operate at conditions to minimize equipment and
30 operating costs and to avoid degradation of the pharmaceutical agent.

 Excipients often are added to the microparticles and pharmaceutical agents in order to provide the microparticle formulations with certain desirable properties or to enhance processing of the microparticle formulations. For example, the excipients can facilitate administration of the microparticles, minimize microparticle agglomeration upon storage or
35 upon reconstitution, facilitate appropriate release or retention of the active agent, and/or

enhance shelf life of the product. Representative types of these excipients include osmotic agents, bulking agents, surfactants, preservatives, wetting agents, pharmaceutically acceptable carriers, and diluents. It is important that the process of combining these excipients and microparticles yield a uniform blend. Combining these excipients with the microparticles can
5 complicate production and scale-up; it is not a trivial matter to make such uniform microparticle pharmaceutical formulations, particularly on a commercial scale.

Furthermore, certain desirable excipient materials are difficult to mill or blend with pharmaceutical agent microparticles. For example, excipients characterized as liquid, waxy, non-crystalline, or non-friable are not readily blended uniformly with drug containing particles
10 and/or are not readily processed through a mill. Conventional dry blending of such materials may not yield the uniform, intimate mixtures of the components, which pharmaceutical formulations require. For example, dry powder formulations therefore should not be susceptible to batch-to-batch or intra-batch compositional variations. Rather, production processes for a pharmaceutical formulation must yield consistent and accurate dosage forms.
15 Such consistency in a dry powder formulation may be difficult to achieve with an excipient that is not readily blended or milled. It therefore would be desirable to provide methods for making uniform blends of microparticles and difficult to blend excipients. Such methods desirably would be adaptable for efficient, commercial scale production.

It therefore would be desirable to provide improved methods for making dry powder
20 blended particle or microparticle pharmaceutical formulations for parenteral administration that have improved wettability and dispersibility upon combination with a liquid vehicle for injection.

Summary of the Invention

Methods are provided for making a pharmaceutical particle blend formulation for
25 parenteral administration. In one embodiment, the method includes the steps of (a) providing particles which comprise a pharmaceutical agent; (b) blending the particles with particles of at least one bulking agent to form a first powder blend, which does not include a surfactant; (c) milling the first powder blend to form a milled blend which comprises microparticles or nanoparticles of the pharmaceutical agent; and (d) reconstituting the milled blend with a liquid
30 vehicle suitable for parenteral administration, wherein the vehicle comprises at least one surfactant. In another embodiment, the method includes the steps of: (a) providing particles which comprise a pharmaceutical agent; (b) blending the particles of pharmaceutical agent with particles of at least one excipient to form a first blend; and (c) milling the first blend to form a milled blend which comprises microparticles or nanoparticles, wherein the milled blend
35 exhibits greater dispersibility or suspendability as compared to the particles of step (a) or the

- antibacterial agents (e.g., amikacin sulfate, aztreonam, chloramphenicol, chloramphenicol palmitate, ciprofloxacin, clindamycin, clindamycin palmitate, clindamycin phosphate, metronidazole, metronidazole hydrochloride, gentamicin sulfate, lincomycin hydrochloride, tobramycin sulfate, vancomycin hydrochloride, polymyxin B sulfate, colistimethate sodium, clarithromycin and colistin sulfate);
- antiviral agents (e.g., interferons, zidovudine, amantadine hydrochloride, ribavirin, and acyclovir);
- antimicrobials (e.g., cephalosporins such as ceftazidime; penicillins; erythromycins; and tetracyclines such as tetracycline hydrochloride, doxycycline hyclate, and minocycline hydrochloride, azithromycin, clarithromycin);
- anti-infectives (e.g., GM-CSF);
- bronchodilators (e.g., sympathomimetics such as epinephrine hydrochloride, metaproterenol sulfate, terbutaline sulfate, isoetharine, isoetharine mesylate, isoetharine hydrochloride, albuterol sulfate, albuterol, bitolterolmesylate, isoproterenol hydrochloride, terbutaline sulfate, epinephrine bitartrate, metaproterenol sulfate, epinephrine, and epinephrine bitartrate; anticholinergic agents such as ipratropium bromide; xanthines such as aminophylline, dyphylline, metaproterenol sulfate, and aminophylline; mast cell stabilizers such as cromolyn sodium; salbutamol; ipratropium bromide; ketotifen; salmeterol; xinafoate; terbutaline sulfate; theophylline; nedocromil sodium; metaproterenol sulfate; albuterol);
- corticosteroids (e.g., beclomethasone dipropionate (BDP), beclomethasone dipropionate monohydrate; budesonide, triamcinolone; flunisolide; fluticasone propionate; mometasone);
- steroidal compounds and hormones (e.g., androgens such as danazol, testosterone cypionate, fluoxymesterone, ethyltestosterone, testosterone enanthate, methyltestosterone, fluoxymesterone, and testosterone cypionate; estrogens such as estradiol, estropipate, and conjugated estrogens; progestins such as methoxyprogesterone acetate, and norethindrone acetate; corticosteroids such as triamcinolone, betamethasone, betamethasone sodium phosphate, dexamethasone, dexamethasone sodium phosphate, prednisone, methylprednisolone acetate suspension, triamcinolone acetonide, methylprednisolone, prednisolone sodium phosphate, methylprednisolone sodium succinate, hydrocortisone sodium succinate, triamcinolone hexacetonide, hydrocortisone, hydrocortisone cypionate, prednisolone, fludrocortisone acetate, paramethasone acetate, prednisolone tebutate, prednisolone acetate, prednisolone sodium phosphate, and hydrocortisone sodium succinate; and thyroid hormones such as levothyroxine sodium);
- hypoglycemic agents (e.g., human insulin, purified beef insulin, purified pork insulin, glyburide, chlorpropamide, glipizide, tolbutamide, and tolazamide);

hypolipidemic agents (e.g., clofibrate, dextrothyroxine sodium, probucol, pravastatin, atorvastatin, lovastatin, and niacin);

proteins (e.g., DNase, alginase, superoxide dismutase, and lipase);

nucleic acids (e.g., sense or anti-sense nucleic acids encoding any therapeutically useful

5 protein, including any of the proteins described herein);

agents useful for erythropoiesis stimulation (e.g., erythropoietin);

antiulcer/antireflux agents (e.g., famotidine, cimetidine, and ranitidine hydrochloride);

antinauseants/antiemetics (e.g., meclizine hydrochloride, nabilone, prochlorperazine, dimenhydrinate, promethazine hydrochloride, thiethylperazine, and scopolamine); and

10 oil-soluble vitamins (e.g., vitamins A, D, E, K, and the like);

as well as other drugs such as mitotane, halonitrosoureas, anthrocyclines, and ellipticine. A description of these and other classes of useful drugs and a listing of species within each class can be found in Martindale, *The Extra Pharmacopoeia, 30th Ed.* (The Pharmaceutical Press, London 1993).

15 In a preferred embodiment, the pharmaceutical agent used in the methods and formulations described herein is a hydrophobic compound, particularly a hydrophobic therapeutic agent. Examples of such hydrophobic drugs include clopidogrel, celecoxib, rofecoxib, paclitaxel, docetaxel, acyclovir, alprazolam, amiodaron, amoxicillin, anagrelide, bactrim, biaxin, budesonide, bulsulfan, carbamazepine, ceftazidime, cefprozil, ciprofloxacin, 20 clarithromycin, clozapine, cyclosporine, diazepam, estradiol, etodolac, famciclovir, fenofibrate, fexofenadine, gemcitabine, ganciclovir, itraconazole, lamotrigine, loratidine, lorazepam, meloxicam, mesalamine, minocycline, modafinil, nabumetone, nelfinavir mesylate, olanzapine, oxcabazepine, phenytoin, propofol, ritonavir, SN-38, sulfamethoxazol, sulfasalazine, tacrolimus, tiagabine, tizanidine, trimethoprim, valium, valsartan, voriconazole, 25 zafirlukast, zileuton, and ziprasidone.

In particular examples of the methods and formulations described herein, the drug is selected from among clopidogrel, antiepileptics (specifically topiramate and oxcarbazepine), propofol, paclitaxel, docetaxel, celecoxib, and acetaminophen.

Examples of other possible drugs include albuterol, adapalene, doxazosin mesylate, 30 mometasone furoate, ursodiol, amphotericin, enalapril maleate, felodipine, nefazodone hydrochloride, valrubicin, albendazole, conjugated estrogens, medroxyprogesterone acetate, nicardipine hydrochloride, zolpidem tartrate, amlodipine besylate, ethinyl estradiol, omeprazole, rubitecan, amlodipine besylate/ benazepril hydrochloride, etodolac, paroxetine hydrochloride, paclitaxel, atovaquone, felodipine, podofilox, paricalcitol, betamethasone 35 dipropionate, fentanyl, pramipexole dihydrochloride, Vitamin D₃ and related analogues,

finasteride, quetiapine fumarate, alprostadil, candesartan, cilexetil, fluconazole, ritonavir, busulfan, carbamazepine, flumazenil, risperidone, carbamazepine, carbidopa, levodopa, ganciclovir, saquinavir, amprenavir, carboplatin, glyburide, sertraline hydrochloride, rofecoxib carvedilol, halobetasolpropionate, sildenafil citrate, celecoxib, chlorthalidone, imiquimod, 5 simvastatin, citalopram, ciprofloxacin, irinotecan hydrochloride, sparfloxacin, efavirenz, cisapride monohydrate, lansoprazole, tamsulosin hydrochloride, mofafinil, clarithromycin, letrozole, terbinafine hydrochloride, rosiglitazone maleate, diclofenac sodium, lomefloxacin hydrochloride, tirofiban hydrochloride, telmisartan, diazepam, loratadine, toremifene citrate, thalidomide, dinoprostone, mefloquine hydrochloride,trandolapril, docetaxel, mitoxantrone 10 hydrochloride, tretinoin, ctodolac, triamcinolone acetate, estradiol, ursodiol, nelfinavir mesylate, indinavir, beclomethasone dipropionate, oxaprozin, flutamide, famotidine, nifedipine, prednisone, cefuroxime, lorazepam, digoxin, lovastatin, griseofulvin, naproxen, ibuprofen, isotretinoin, tamoxifen citrate, nimodipine, amiodarone, and alprazolam.

Additional examples of drugs that may be useful in the methods and formulations 15 described herein include ceftriaxone, ketoconazole, ceftazidime, oxaprozin, albuterol, valacyclovir, urofollitropin, famciclovir, flutamide, enalapril, mefformin, itraconazole, buspirone, gabapentin, fosinopril, tramadol, acarbose, lorazepam, follitropin, glipizide, omeprazole, fluoxetine, lisinopril, tramadol, levofloxacin, zafirlukast, interferon, growth hormone, interleukin, erythropoietin, granulocyte stimulating factor, nizatidine, bupropion, 20 perindopril, erbumine, adenosine, alendronate, alprostadil, benazepril, betaxolol, bleomycin sulfate, dexfenfluramine, diltiazem, fentanyl, flecainid, gemcitabine, glatiramer acetate, granisetron, lamivudine, mangafodipir trisodium, mesalamine, metoprolol fumarate, metronidazole, miglitol, moexipril, monteleukast, octreotide acetate, olopatadine, paricalcitol, somatropin, sumatriptan succinate, tacrine, verapamil, nabumetone, trovafloxacin, dolasetron, 25 zidovudine, finasteride, tobramycin, isradipine, tolcapone, enoxaparin, fluconazole, lansoprazole, terbinafine, pamidronate, didanosine, diclofenac, cisapride, venlafaxine, troglitazone, fluvastatin, losartan, imiglucerase, donepezil, olanzapine, valsartan, fexofenadine, calcitonin, and ipratropium bromide. These drugs are generally considered water-soluble.

In another embodiment, the pharmaceutical agent used in the methods and 30 formulations described herein is a contrast agent for diagnostic imaging. For example, the diagnostic agent may be an imaging agent useful in positron emission tomography (PET), computer assisted tomography (CAT), single photon emission computerized tomography, x-ray, fluoroscopy, magnetic resonance imaging (MRI), or ultrasound imaging. Microparticles loaded with these agents can be detected using standard techniques available in the art and 35 commercially available equipment. Examples of suitable materials for use as MRI contrast

agents include soluble iron compounds (ferrous gluconate, ferric ammonium citrate) and gadolinium-diethylenetriaminepentaacetate (Gd-DTPA).

2. Shell Material

The particles that include the pharmaceutical agent may also include a shell material.

5 The shell material can be the same or different from the excipient material. The shell material can be water soluble or water insoluble, degradable or non-degradable, erodible or non-erodible, natural or synthetic, depending for example on the particular parenteral dosage form selected and release kinetics desired. Representative examples of types of shell materials include polymers, amino acids, sugars, proteins, carbohydrates, and lipids. Polymeric shell
10 materials can be degradable or non-degradable, erodible or non-erodible, natural or synthetic. Non-erodible polymers may be used for parenteral administration. In general, synthetic polymers may be preferred due to more reproducible synthesis and degradation. Natural polymers also may be used. A polymer may be selected based on a variety of performance factors, including shelf life, the time required for stable distribution to the site where delivery
15 is desired, degradation rate, mechanical properties, and glass transition temperature of the polymer.

Representative examples of synthetic polymers include poly(hydroxy acids) such as poly(lactic acid), poly(glycolic acid), and poly(lactic acid-co-glycolic acid), poly(lactide), poly(glycolide), poly(lactide-co-glycolide), polyanhydrides, polyorthoesters, polyamides,
20 polyalkylenes such as polyethylene and polypropylene, polyalkylene glycols such as poly(ethylene glycol), polyalkylene oxides such as poly(ethylene oxide), polyvinyl alcohols, polyvinyl ethers, polyvinyl esters, polyvinylpyrrolidone, poly(vinyl alcohols), derivativized celluloses such as alkyl cellulose, hydroxyalkyl celluloses, cellulose ethers, cellulose esters, nitro celluloses, methyl cellulose, ethyl cellulose, hydroxypropyl cellulose, hydroxy-propyl
25 methyl cellulose, hydroxybutyl methyl cellulose, cellulose acetate, cellulose propionate, cellulose acetate butyrate, cellulose acetate phthalate, carboxyethyl cellulose, cellulose triacetate, and cellulose sulphate sodium salt jointly referred to herein as "synthetic celluloses"), poly(butyric acid), poly(valeric acid), and poly(lactide-co-caprolactone), copolymers and blends thereof. As used herein, "derivatives" include polymers having
30 substitutions, additions of chemical groups, for example, alkyl, alkylene, hydroxylations, oxidations, and other modifications routinely made by those skilled in the art.

Examples of preferred biodegradable polymers include polymers of hydroxy acids such as lactic acid and glycolic acid, and copolymers with polyethylene glycol (PEG), polyanhydrides, poly(ortho)esters, poly(butyric acid), poly(valeric acid), poly(lactide-co-caprolactone), blends and copolymers thereof.
35

We claim:

1. A method for making a pharmaceutical formulation for parenteral administration, comprising the steps of:
 - a) providing particles which comprise a pharmaceutical agent;
 - b) blending the particles with particles of at least one bulking agent to form a first powder blend, which does not include a surfactant;
 - c) milling the first powder blend to form a milled blend which comprises microparticles or nanoparticles of the pharmaceutical agent; and
 - d) reconstituting the milled blend with a liquid vehicle suitable for parenteral administration, wherein the vehicle comprises at least one surfactant.
2. The method of claim 1, wherein the vehicle further comprises a polymer.
3. The method of claim 1, wherein the particles further comprise a polymer.
4. A method for making a pharmaceutical formulation for parenteral administration, comprising the steps of:
 - a) providing particles which comprise a pharmaceutical agent; and
 - b) blending the particles of step a) with particles of a pre-processed excipient to form a dry powder blend, wherein the pre-processed excipient is prepared by
 - i) dissolving a bulking agent and at least one non-friable excipient in a solvent to form an excipient solution, and
 - ii) removing the solvent from the excipient solution to form the pre-processed excipient in dry powder form,wherein the dry powder blend can be reconstituted in an aqueous vehicle suitable for parenteral administration.
5. The method of claim 4, wherein the dry powder blend does not include a surfactant.
6. The method of claim 4, further comprising c) reconstituting the dry powder blend with a vehicle suitable for parenteral administration.
7. The method of claim 4, wherein the particles of step a), the particles of pre-processed excipient, or both, are microparticles.
8. The method of claim 4, wherein the particles of step a), the particles of pre-processed excipient, or both, are nanoparticles.

9. The method of claim 4, wherein the non-friable excipient comprises a liquid, waxy, or non-crystalline compound.
10. The method of claim 4, wherein the non-friable excipient comprises a surfactant.
11. The method of claim 10, wherein the surfactant comprises a waxy or liquid surfactant.
12. The method of claim 4, wherein the non-friable excipient comprises a polyvinylpyrrolidone, a polyoxyethylenic sorbitan fatty acid ester, or a combination thereof.
13. The method of any one of claims 1 to 12, wherein the bulking agent comprises at least one sugar, sugar alcohol, starch, amino acid, or combination thereof.
14. The method of any one of claims 1 to 12, wherein the bulking agent is selected from the group consisting of lactose, sucrose, maltose, mannitol, sorbitol, trehalose, galactose, xylitol, erythritol, and combinations thereof.
15. The method of claim 4, wherein the step of removing the solvent comprises spray-drying or lyophilization.
16. The method of claim 4, further comprising c) milling the dry powder blend to form a milled pharmaceutical formulation blend, which comprises microparticles or nanoparticles of the pharmaceutical agent.
17. The method of claim 16, further comprising d) reconstituting the dry powder blend with a vehicle suitable for parenteral administration.
18. A method for making a pharmaceutical formulation for parenteral administration, comprising the steps of:
 - a) providing particles which comprise a pharmaceutical agent;
 - b) blending the particles of pharmaceutical agent with particles of at least one excipient to form a first blend; and
 - c) milling the first blend to form a milled blend which comprises microparticles or nanoparticles,wherein the milled blend exhibits a greater dispersibility or suspendability as compared to the particles of step a) or the first blend.

19. The method of claim 18, wherein the particles of at least one excipient are pre-processed excipient particles prepared by mixing a dry powder bulking agent with at least one non-friable excipient.
20. The method of claim 19, wherein the at least one non-friable excipient is dissolved in a solvent at the time the at least one non-friable excipient is mixed with the bulking agent, and then the solvent is removed to form the pre-processed excipient particles.
21. The method of claim 18, wherein the microparticles or nanoparticles of pharmaceutical agent in the milled blend have a volume average diameter of less than 10 μm .
22. The method of claim 18, wherein the particles of step a) further comprise a polymer.
23. The method of claim 18, wherein the excipient comprises at least one sugar, sugar alcohol, starch, amino acid, or combination thereof.
24. The method of claim 1, 16, or 18, wherein the milling of step c) comprises jet milling.
25. The method of any one of claims 1 to 24, wherein the particles of step a) are microparticles.
26. The method of any one of claims 1 to 25, wherein the pharmaceutical agent has a solubility in water of less than 10 mg/mL at 25 °C.
27. A pharmaceutical formulation for parenteral administration made by the method of any one of claims 1 to 26.
28. The pharmaceutical formulation of claim 27, wherein the pharmaceutical agent comprises oxcarbazepine.
29. A parenteral dosage form of a pharmaceutical formulation comprising:
a liquid suspension of a milled blend of microparticles or nanoparticles of a pharmaceutical agent blended with particles of at least one excipient, dispersed in a pharmaceutically acceptable liquid vehicle for injection.
30. The parenteral dosage form of claim 29, wherein the milled blend does not include a surfactant.

31. The parenteral dosage form of claim 29, wherein the pharmaceutically acceptable liquid vehicle comprises an aqueous solution of a surfactant.
32. The parenteral dosage form of claim 29, wherein the pharmaceutical agent has a solubility in water of less than 10 mg/mL at 25 °C.
33. The parenteral dosage form of claim 29, wherein the excipient particles comprise at least one sugar, sugar alcohol, starch, amino acid, or combination thereof.
34. The parenteral dosage form of claim 29, wherein the excipient particles include a pre-processed excipient which comprises a bulking agent and at least one non-friable excipient.
35. The parenteral dosage form of claim 29, wherein the microparticles or nanoparticles of a pharmaceutical agent further comprise a polymer.
36. The parenteral dosage form of claim 29, which comprises:
a milled blend of
microparticles or nanoparticles of a pharmaceutical agent which has a solubility in water of less than 10 mg/mL at 25 °C and
particles of at least one excipient comprising at least one sugar, sugar alcohol, starch, amino acid, or combination thereof;
a pharmaceutically acceptable liquid vehicle for injection in which the milled blend is dispersed; and
wherein (i) the excipient particles are pre-processed to comprise a surfactant, or (ii) the liquid vehicle comprises an aqueous solution of a surfactant, or (iii) both (i) and (ii).
37. The parenteral dosage form of any one of claims 29 to 36, wherein the pharmaceutical agent comprises oxcarbazepine.



PODER ESPECIAL

Yo, **WALTER TANAKA TATEKAWA**, mayor de edad y vecino de la ciudad de Barranquilla (Colombia), identificado como aparece al pie de mi firma, quien en el presente documento actúa en calidad de Representante Legal de la sociedad **PROCAPS S.A.** sociedad legalmente constituida y domiciliada en la ciudad de Barranquilla (Colombia), por el presente documento otorgo a la doctora **ELIANA ISAURA MORENO BOHORQUEZ**, abogada en ejercicio, identificada como aparece al pie de su firma, con tarjeta profesional No. 83823 del C.S. de la J., poder especial, amplio y suficiente, para formular oposiciones u observaciones a la solicitud de patente No. 11 160.596, titulada "UNA FORMULACIÓN NOVEDOSA DE DICLOFENACO", cuyo titular es **ICEUTICA PTY LTD.** publicada en la gaceta No. 647 del 29 de junio de 2012.

Nuestro apoderado queda facultado, de manera expresa, para realizar todo tipo de actos necesarios para llevar a cabo el trámite de la oposición, incluyendo, sin limitación, preparar y presentar solicitudes, hacer declaraciones, pagar tasas, contribuciones e impuestos, recabar los títulos o certificados. Asimismo quedan autorizados para impugnar administrativamente todo lo que fuere resuelto en el expediente a que se hace expresa referencia en el presente poder, con todas las facultades generales y específicas que fuera requerido para ella.

De la misma manera, además de las facultades que le confiere la naturaleza del presente mandato, se encuentran facultados para recibir, desistir, transigir, sustituir, y reasumir el presente poder, incoar acciones, interponer recursos y demás facultades conferidas por la ley.

Dado y Firmado en Barranquilla (Colombia) a los 3 días del mes de Septiembre de 2012.

PROCAPS S.A.

C.C. N° 16'251.923

NIT: 890.106.527-5

Representante Legal

APROBADO

03 SET. 2012

PROCAPS S.A.

Acepto:

ELIANA ISAURA MORENO BOHÓRQUEZ

C.C. 51.975.664

T.P. 83823 del C.S.J



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----
NIT: 890.106.527-5.

EL SUSCRITO SECRETARIO DE LA CAMARA DE COMERCIO DE BARRANQUILLA, CON FUNDAMENTO EN LAS INSCRIPCIONES DEL REGISTRO MERCANTIL:

C E R T I F I C A

Que por Escritura Pública No. 1,190 del 22 de Julio de 1976, otorgada en la Notaria Tercera de Barranquilla, inscrito(as) en esta Cámara de Comercio, el 28 de Julio de 1976 bajo el No. 6,070 del libro respectivo, fue constituida la sociedad----- limitada denominada "PRODUCTORA DE CAPSULAS DE GELATINAS LIMITADA "PROCAPS LIMITADA".-----

C E R T I F I C A

Que por Escritura Pública No. 1,307 del 28 de Junio de 1979, otorgada en la Notaria Tercera de Barranquilla, inscrito(as) en esta Cámara de Comercio, el 23 de Julio de 1979 bajo el No. 10,039 del libro respectivo, la sociedad antes mencionada----- se transformo en sociedad anonima bajo la denominacion social de "PRODUCTORA DE CAPSULAS DE GELATINA S.A." PROCAPS S.A.".-----

C E R T I F I C A

Que por Escritura Pública No. 3,810 del 31 de Dic/bre de 1980, otorgada en la Notaria Primera de Barranquilla, inscrito(as) en esta Cámara de Comercio, el 30 de Enero de 1981 bajo el No. 12,705 del libro respectivo, la sociedad antes mencionada----- se transformo en sociedad de responsabilidad limitada bajo al razon social de "PRODUCTORA DE CAPSULAS DE GELATINA LIMITADA "PROCAPS LI - MITADA".-----

C E R T I F I C A

Que por Escritura Pública No. 3,755 del 10 de Nov/bre de 1983, otorgada en la Notaria Unica de Soledad, inscrito(as) en esta Cámara de Comercio, el 22 de Nov/bre de 1983 bajo el No. 17,922 del libro respectivo, la sociedad antes mencionada----- se transformo en sociedad anonima bajo la denominacion social de "PRODUCTORA DE CAPSULAS DE GELATINA S.A. "PROCAPS S.A.".-----

C E R T I F I C A

Que por Escritura Pública No. 3,615 del 06 de Dic/bre de 1996, otorgada en la Notaria 2a. de Barranquilla, inscrito(as) en esta Cámara de Comercio, el 20 de Dic/bre de 1996 bajo el No. 67,218 del

03-13025170 024802 PROCAPS S.A. 17995362

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.

NIT: 890.106.527-5.

libro respectivo, la sociedad antes mencionada-----
cambio de razon social, por la denominacion LABORATORIOS PROCAPS S.A

C E R T I F I C A

Que por Escritura Pública No. 3,775 del 18 de Dic/bre de 1996, otorgada en la Notaria 2a. de Barranquilla, inscrito(as) en esta Cámara de Comercio, el 23 de Enero de 1997 bajo el No. 67,704 del libro respectivo, la sociedad antes mencionada-----
cambio de razon social, por la denominacion PROCAPS S.A. -----

C E R T I F I C A

Que dicha sociedad ha sido reformada por las siguientes escrituras y/o documentos privados:

Numero	aaaa/mm/dd	Notaria	No. Insc o Reg	aaaa/mm/dd
39	1979/01/18	Notaria 3a. de Barranquilla.	9,452	1979/01/24
992	1981/04/30	Notaria 1a. de Barranquilla.	13,112	1981/05/06
1,464	1982/08/27	Notaria Unica de Soledad	15,533	1982/09/08
2,744	1983/08/18	Notaria Unica de Soledad	17,416	1983/08/26
3,826	1984/07/16	Notaria Unica de Soledad	19,554	1984/07/27
3,835	1985/08/26	Notaria Unica de Soledad	22,230	1985/09/04
2,260	1986/09/10	Notaria Unica de Soledad.	24,995	1986/09/15
1,849	1989/07/11	Notaria 2a. de Barranquilla.	33,909	1989/07/13
444	1990/02/21	Notaria 2a. de Barranquilla.	36,101	1990/03/16
3,090	1991/12/17	Notaria 2a. de Barranquilla	43,993	1992/01/28
269	1993/02/01	Notaria 2a. de Barranquilla	48,428	1993/02/16
2,342	1993/07/28	Notaria 2a. de Barranquilla	50,582	1993/08/10
3,652	1993/11/09	Notaria 2a. de Barranquilla	51,798	1993/11/22
3,615	1996/12/06	Notaria 2a. de Barranquilla	67,218	1996/12/20
89	1997/01/16	Notaria 2a. de Barranquilla	67,704	1997/01/23
2,070	1997/07/17	Notaria 2a. de Barranquilla	70,627	1997/07/31
2,281	1997/08/04	Notaria 2a. de Barranquilla	70,813	1997/08/14
765	1999/04/22	Notaria 3a. de Barranquilla	80,628	1999/04/23
459	2001/02/21	Notaria 2a. de Barranquilla	91,502	2001/02/23
2,608	2001/10/05	Notaria 2a. de Barranquilla	95,771	2001/11/08
1,730	2004/07/29	Notaria 2. de Barranquilla	112,999	2004/08/26
416	2005/03/03	Notaria 2. de Barranquilla	116,364	2005/03/10
1,613	2005/07/28	Notaria 2. de Barranquilla	119,322	2005/08/18
710	2009/05/05	Notaria 3 a. de Barranquilla	150,130	2009/06/30
1,054	2009/06/25	Notaria 3 a. de Barranquilla	150,130	2009/06/30

C E R T I F I C A

Que de acuerdo con la(s) escritura(s) o el(los) documento(s) arriba citado(s), la sociedad se rige por las siguientes disposiciones:

DENOMINACION O RAZON SOCIAL:

PROCAPS S.A.

SIGLA: PROCAPS.

DOMICILIO PRINCIPAL: Barranquilla.

NIT No: 890.106.527-5.

MATRICULA MERCANTIL: 24,802.

***** C O N T I N U A *****



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----

NIT: 890.106.527-5.

C E R T I F I C A

Direccion Comercial:

CL 80 No 78 B - 201 en Barranquilla.

Dirección Electrónica:

jcelis@procaps.com.co

Telefono: 3719278.

Direccion Judicial:

CL 80 No 78 B - 201 en Barranquilla.

Dirección Electrónica:

jcelis@procaps.com.co

Telefono: 3719278.

C E R T I F I C A

DURACION: Que la sociedad no se halla disuelta y su término de duración se fijó hasta el 18 de Agosto de 2073.

C E R T I F I C A

OBJETO SOCIAL: El objeto principal de la sociedad sera: a) La fabricacion, importacion y comercializacion de alimentos procesados y suplementos dietarios. b)La fabricacion de capsulas y otros productos similares a partir de materiales tales como gelatinas u otros de distinta naturaleza, que puedan ser utilizados como envases o recipientes de productos y sustancias quimicas, farmaceuticas, alimenticias y cosmeticas, para uso y consumo humano y veterinario. c) La investigacion, desarrollo y fabricacion de toda clase de productos y sustancias quimicas, farmaceuticas, alimenticias y cosmeticas para uso y consumo humano, animal y vegetal. d) La compra y venta de materias primas, insumos y productos intermedios necesarios para los procesos de fabricacion de sustancias quimicas, farmaceuticas, alimenticias y cosmeticas, asi como la comercializacion interna y externa de los productos terminados. e) La compra, venta, importacion, exportacion y distribucion de toda clase de elementos instrumentales y equipos medicos, quirurgicos, odontologicos y hospitalarios para la salud humana y animal. f) La compra, venta, exportacion, fabricacion, importacion, distribucion de dulces, confites, galletas y todo tipo de golosinas o alimentos para el consumo humano. g) Actuar como representante o agente de personas naturales y juridicas, nacionales y extranjeras en la realizacion de operaciones o transacciones relacionadas con la industria farmaceutica y en especial con cualquiera de las actividades descritas en los literales a), b), c), d) y e) antes descritos. h) Prestar los

***** C O N T I N U A *****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.

NIT: 890.106.527-5.

servicios de asesorias y consultoria en las areas administrativas, de mercadeo, analisis clinico, asistencia tecnica, investigacion, costos y produccion, exportaciones, importaciones, ventas, relacionadas con iguales o similares actividades a las que constituyen el objeto de PROCAPS S.A., asi como los de publicidad y promocion de productos quimicos, alimenticios, cosmeticos y farmaceuticos para uso humano, animal o industrial. i) Adquirir, operar, administrar y explotar, a cualquier titulo, empresa o establecimientos dedicados a la investigacion, desarrollo, fabricacion o comercializacion de productos quimicos, farmaceuticos, alimenticios, hospitalarios o cosmeticos. En desarrollo de su objeto principal, la sociedad podra tomar interes social como accionista, socio o fundador de empresas que tengan igual o similar objeto, comprar, vender, importar y exportar maquinarias, insumos y repuestos requeridos para el desarrollo de sus actividades; tomar dinero en prestamo, financiar y garantizar las operaciones comerciales que celebre con terceros relativas a su objeto; celebrar y ejecutar todo tipo de actos y contratos necesarios para desarrollar sus operaciones; girar, aceptar, otorgar y protestar todo tipo de titulos valores e instrumentos negociables, comprar, vender y constituir gravámenes sobre bienes muebles e inmuebles, designar representantes apoderados en el pais y en el exterior y, en general, realizar cualquier acto o negocio que sea necesario o conveniente para el desarrollo de su objeto social y para la mejor proteccion de sus intereses corporativos o la de sus socios. La sociedad podra garantizar el cumplimiento de sus obligaciones adquiridas por terceros o por sus socios, para lo cual podra inclusive constituir gravámenes reales sobre sus bienes de cualquier naturaleza.

C E R T I F I C A

CAPITAL	Nro Acciones	Valor Acción
Autorizado		
\$*****2,000,000,000	*****2,000,000	*****1,000
Suscrito		
\$*****1,298,000,000	*****1,298,000	*****1,000
Pagado		
\$*****1,298,000,000	*****1,298,000	*****1,000

C E R T I F I C A

ADMINISTRACION: La direccion y administracion de la sociedad correspondera a la Asamblea General de Accionistas, a la Junta Directiva, al Presidente, al Vicepresidente y a un Gerente General. Corresponde a la Junta Directiva las siguientes funciones y atribuciones entre otras: Autorizar cualquier acto o contrato cuya cuantia sea superior al equivalente en pesos Colombianos a doscientos cincuenta mil dolares de los Estados Unidos de America (US\$250.000), liquidados a la tasa de cambio representativa del mercado vigente el dia en que se surta la transacion. Cuando se trate de operaciones en virtud de las cuales la sociedad garantice obligaciones de terceros o de los socios, se requerira que la operacion sea aprobada con el voto de

***** C O N T I N U A *****



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----

NIT: 890.106.527-5.

por lo menos 2/3 partes de los integrantes de la Junta Directiva. La sociedad tendra un Presidente , quien ejercera la representacion legal de la sociedad y tendra las siguientes atribuciones entre otras: Ejecutar las decisiones de la Asamblea General de Accionistas y de la Junta Directiva. Ejercer la Representacion Legal de la sociedad en todos los actos y contratos que se requieran para el desarrollo del objeto social, de conformidad con lo previsto en las leyes y en los presentes estatutos. Constituir apoderados judiciales y extrajudiciales, recibir notificaciones, absolver interrogatorios de parte, confesar obligaciones de la sociedad, transigir, disistir y allanar a la sociedad en cualquier asunto judicial. Aprobar y celebrar en nombre de la socieda todo acto o contrato cuya cuantia sea igual o inferior al equivalente en pesos colombianos a doscientos cincuenta mil dolares de los Estados Unidos de America (US\$250.000), liquidados a la tasa de cambio representativa del mercado vigente el dia en que se surta la transacion o celebracion del acto. Las demas funciones que le correspondan como Representante Legal por disposicion de la ley, de estos estatutos o de la Junta Directiva. El Presidente tendra un suplente, designado por la Junta Directiva, quien reemplazara al Presidente en sus faltas temporales, absolutas o meramente accidentales, con entidades facultades y sin que sea necesario para ello acreditar la ausencia del principal. La sociedad tendra un Vicepresidente designado por la Junta Directiva, quien tambien ejercera la representacion legal de la sociedad, pudiendo ejercerla conjunta o separadamente con el Presidente. El vicepresidente tendra las siguientes facultades entre otras. Ejecutar dentro de su competencia las decisiones de la Asamblea General de Accionistas, de la Junta Directiva y del Presidente. Ejercer la representacion legal de la sociedad en todos los actos y contratos que se requieran para el desarrollo del objeto social, de conformidad con lo previsto en las leyes y en los presentes estatutos. Constituir apoderados judiciales y extrajudiciales, recibir notificaciones, absolver interrogatorios de parte, confesar obligaciones de la sociedad, transigir, desistir y allanar a la sociedad en cualquier asunto judicial. Aprobar y celebrar en nombre de la sociedad todo acto o contrato cuya cuantia sea igual o inferior al equivalente en pesos colombianos a ciento cincuenta mil dolares de los Estados Unidos de America (US\$150.000), liquidados a la tasa de cambio representativa del mercado vigente el dia en que se surta la aprobacion o celebracion del acto, siempre que no se trate de enajenar bienes inmuebles o cualquier otro activo fijo de la sociedad, inclusive de naturaleza muebles, acciones, cuotas o partes de interes inversiones y todo tipo de derechos de la sociedad, o de constituir gravámenes sobre cualquiera de los anteriores, facultades que radican exclusiva y privativamente en

***** C O N T I N U A *****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION, DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----

NIT: 890.106.527-5.

cabeza del Presidente. Las demas funciones que le corresponda como Representante legal por disposicion de la ley, de estos estatutos o de la Junta Directiva. El Vicepresidente tendra (1) suplente, designado por la Junta Directiva, quien lo reemplazara conjunta o separadamente en sus faltas temporales, absolutas o meramente accidentales, con identicas facultades y sin que sea necesario para ello acreditar la ausencia del principal. La sociedad tendra un (1) Gerente General, con su respectivo Suplente, designados por la Junta Directiva. El Suplente reemplazara al Gerente General, en sus faltas temporales, absolutas o meramente accidentales, quien junto con el gerente general, llevaran la representacion legal de la sociedad, con identicas facultades, pudiendolas ejercer conjunta o separadamente con el Presidente y Vicepresidente, con identicas facultades que el Gerente General y sin que sea necesario para ello acreditar la ausencia del titular. El Gerente General tendra las siguientes facultades entre otras: Ejercer la representacion legal de la sociedad, en todos los actos y contratos que se requieran para el desarrollo del objeto social, de conformidad con lo previsto en las leyes y en los presentes estatutos. Aprobar y celebrar en nombre de la sociedad todo acto o contrato cuya cuantia sea igual o inferior al equivalente en pesos Colombianos a Cincuenta Mil dolares de los Estados Unidos de America (US\$50.000), liquidados a la tasa de cambio representativa del mercado vigente el dia en que se surta la aprobacion o celebracion del acto, siempre que no se trate de enajenar a cualquier titulo bienes inmuebles o cualquier otro activo fijo de la sociedad, inclusive de naturaleza mueble, acciones, cuotas o partes de interes, inversiones y todo tipo de derechos de la sociedad o de constituir gravámenes sobre cualquiera de las anteriores facultades que radican exclusiva y privativamente en cabeza del Presidente.

C E R T I F I C A

Que según Acta No. 116 del 27 de Junio de 1997 correspondiente a la Asamblea de Accionistas en Barranquilla, de la sociedad:

PROCAPS S.A.-----

cuya parte pertinente se inscribió en esta Cámara de Comercio, el 15 de Agosto de 1997 bajo el No. 70,838 del libro respectivo, y según Acta No. 127 del 22 de Marzo de 2000 correspondiente a la Asamblea de Accionistas en Barranquilla, de la sociedad:

PROCAPS S.A.-----

cuya parte pertinente se inscribió en esta Cámara de Comercio, el 29 de Mayo de 2000 bajo el No. 87,250 del libro respectivo, fueron hechos los siguientes nombramientos:

CLASE:

JUNTA DIRECTIVA

Principales

1. Minski Gontovnik Ruben
2. Minski Gontovnik Meyer
3. Minski Gontovnik Jose

CC.*****7,463,982
CC.*****7,461,324
CC.*****8,671,834

Suplentes

***** C O N T I N U A *****



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----
NIT: 890.106.527-5.

- | | |
|-----------------------------|---------------------|
| 1. Minski Zirberblum Elliot | CC.*****72,219,541 |
| 2. Minski Deitel Daniel | .***** |
| 3. Minski Sharon | PA.*990,212,082,805 |

C E R T I F I C A

Que según Acta No. 116 del 27 de Junio de 1997 correspondiente a la Asamblea de Accionistas en Barranquilla, de la sociedad: PROCAPS S.A. cuya parte pertinente se inscribió en esta Cámara de Comercio, el 15 de Agosto de 1997 bajo el No. 70,838 del libro respectivo, fueron hechos los siguientes nombramientos:

Cargo/Nombre	Identificación
Presidente.	
Minski Gontovnik Ruben	CC.*****7463982

C E R T I F I C A

Que según Acta No. 406 del 02 de Sep/bre de 2004 correspondiente a la Junta Directiva en Barranquilla, de la sociedad: PROCAPS S.A. cuya parte pertinente se inscribió en esta Cámara de Comercio, el 09 de Sep/bre de 2004 bajo el No. 113,263 del libro respectivo, fueron hechos los siguientes nombramientos:

Cargo/Nombre	Identificación
Suplente del Gerente.	
Tanaka Tatekawa Walter	CC.*****16251923

C E R T I F I C A

Que según Acta No. 658 del 07 de Dic/bre de 2011 correspondiente a la Junta Directiva en Barranquilla, de la sociedad: PROCAPS S.A. cuya parte pertinente se inscribió en esta Cámara de Comercio, el 09 de Dic/bre de 2011 bajo el No. 176,066 del libro respectivo, fueron hechos los siguientes nombramientos:

Cargo/Nombre	Identificación
Gerente General.	
Otero Arteaga Javier Ernesto	CC.*****91263993
Vicepresidente	
Minski Gontovnik Jose	CC.*****8671834
Suplente del Presidente	
Minski Gontovnik Meyer	CC.*****7461324
Suplente del vicepresidente	
Carvajalino Pagano Marcela	CC.*****22579748

C E R T I F I C A

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.

NIT: 890.106.527-5.

Que según Acta No. 159 del 16 de Enero de 2012 correspondiente a la Asamblea de Accionistas en Barranquilla, de la sociedad: PROCAPS S.A. cuya parte pertinente se inscribió en esta Cámara de Comercio, el 23 de Enero de 2012 bajo el No. 237,199 del libro respectivo, fueron hechos los siguientes nombramientos:

Cargo/Nombre	Identificación
Revisor Fiscal Principal	
Rodriguez Rey Jose Luis	CC.*****72,001,912

C E R T I F I C A

Que por Escritura Pública No. 2,784 del 07 de Dic/bre de 2007, otorgada en la Notaria 2 a. de Barranquilla cuya parte pertinente se inscribió en esta Cámara de Comercio, el 20 de Dic/bre de 2007 bajo el No. 3,492 del libro respectivo, -----
y las inscripciones 3.492-1, 3.493, 3.494, 3.495, 3.496, 3.497, ----
3.498, 3.499, 3.500, 3.501, 3.502, 3.503, 3.504, 3.505, 3.506, ----
3.507, Consta que RUBEN MINSKI GONTOVNIK, C.C. No. 7.463.982, -----
obrando como Presidente y Representante Legal de la sociedad C.I. NATURMEGA S.A., que obrando en su condicion de Presidente y -----
Representante Legaql de la sociedad PROCAPS S.A., el presidente ----
debidamente facultado por los Estatutos Sociales y por el Maximo Organo Social, otorga los siguientes poderes: Otorgar poder -----
general, amplio y suficiente a los doctores JOSEFINA DEL CARMEN ----
MIELES BUELVAS CC.No.33.138.497; a MARCELA CARVAJALINO PAGANO -----
CC.No.22.579.748; CRISTINA VIOLI FRANCESCHINI CC.No.22.463.716, con las facultades que se transcriben a continuacion: a.- Para que ----
representen a la sociedad PROCAPS S.A, ante todo tipo de -----
autoridades administrativas y jurisdiccionales, en asuntos de -----
naturaleza civil, laboral, comercial, penal, aduanera, cambiaria, tributaria, policiva, administrativa y fiscal. b.- Contestar y ----
presentar demandas, requerimientos, recursos, pedir y aportar -----
pruebas, recibir, notificarse, ejercer la accion de tutela, -----
tramitar incidente de desacato, comparecer en los procesos que ----
cursen contra la sociedad, allanarse en nombre de la sociedad en los asuntos que sean necesarios, transigir, desistir, sustituir, renunciar y reasumir el poder. c.- La facultad expresa de -----
conciliar, por tanto pueden llegar a acuerdos conciliatorios, -----
transaccionales, judiciales o extrajudiciales o extrajudiciales, cualquiera que sea su cuantia, para lo cual las apoderadas deben aportar la autorizacion simple y escrita del Representante legal de la sociedad. d.- Podran presentar solicitudes de devolucion y/o compensacion de impuestos, ventas y rentas, recibir los pagos por las devoluciones y adelantar todo tramite o proceso administrativo ante la DIAN, de tal forma que en ningun momento quede sin -----
representacion legal de la sociedad. PODERES ESPECIALES: a.- Se ----
confiere poder especial amplio y suficiente a las personas que se determinan seguidamente, que conforman el grupo A y B, para, para que conjuntamente suscriban contratos de suministros de mercancías y servicios con entidades oficiales, hasta la suma de OCHOCIENTOS MIL DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US800.000.00), -----
liquidados a la tasa representativa del mercado vigente en el día que se realice la respectiva transaccion. Grupo A. WALTER NANAKA

***** C O N T I N U A *****



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----

NIT: 890.106.527-5.

TATEKAWA CC.No.16.251.923, CLAUDIA TANGARIFE CASTILLO -----
CC.No.41.660.293, CARMEN ALICIA FLOREZ CC.No.22.434.044, IVAN -----
VILLAREAL CAMACHO CC.No.91.201.749, CARMEN ALICIA HERRERA -----
DIAZGRANADOS CC.No.22.377.540, DAVID ANTONIO CHARRIS GIRALDO -----
CC.No.19.341.274, RICARDO DORADO HURTADO CC.No.79.715.772, JAIME
FORERO LLINAS CC.No.19.300.593. b.- Se confiere poder especial ----
amplio y suficiente al señor WILLIAM ALBERTO BARROS CERRA -----
CC.No.8.715.941, para que en nombre y representacion de PROCAPS ----
S.A., suscriban declaraciones cambiarias, aduaneras y tributarias a
que este obligada la sociedad, en el giro normal de sus negocios y
operaciones sociales, por tanto quedan facultados para firmarlas,
como tambien los demas documentos relacionados con ellas, -----
notificarse, aportar y solicitar las pruebas que sean necesarias.
c.-Otorgar poder especial amplio y suficiente al señor MARLON ----
TATIS PAREDES CC.No.72.176.874 y al señor WILLIAM ALBERTO BARROS
CERRA CC.No.8.715.941, para que en nombre y representacion de ----
PROCANPS S.A., suscriban las declaraciones, reportes y cualquier
documento relacionado con los tramites o registros de Comercio ----
Exterior y o cualquier entidad del Estado que haga sus veces: d)
Otorgar poder especial amplio y suficiente a la doctora CARMEN ----
ALICIA HERRERA DIAZGRANADOS, CC.No.22.377.540 y al doctor WALTER
TANAKA TATEKAWA, CC.No.16.251.923, para que en nombre y -----
representacion de PROCAPS S.A.; endosen los titulos valores de la
sociedad hasta por la suma de UN MIL MILLONES DE PESOS -----
(1.000.000.000.00) M.L. CUARTO: EI representante legal de la -----
sociedad PROCAPS S.A.; doctor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, manifiesta
que la presente reforma fue aprobada por la Asamblea General -----
Extraordinaria de Accionista de PROCAPS S.A., con observancia de
las disposiciones legales y estatutarias.-----

C E R T I F I C A

Que por Escritura Pública No. 1,933 del 16 de Sep/bre de 2008,
otorgada en la Notaria 2 a. de Barranquilla cuya parte pertinente
se inscribió en esta Cámara de Comercio, el 06 de Octubre de 2008
bajo el No. 3,748 del libro respectivo,-----
Consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, C.C. No. 7.463.982, que
comparece en su condicion de Presidente y Representante Legal de la
Sociedad PROCAPS S.A., confiere por medio de este instrumento ----
publico Poder especial Amplio y Suficiente a la doctora MILENA ----
ESCAFFI PARDO, C.C. No. 32.758.420, para que en nombre y -----
representacion de PROCAPS S.A., suscriba declaraciones cambiarias,
aduaneras y tributarias a que este obligada la sociedad en el giro
normal de sus negocios y operaciones sociales, por tanto queda ----
facultada para firmar, como tambien los demas documentos -----

***** C O N T I N U A *****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.

NIT: 890.106.527-5.

relacionados con ellas, notificarse, aportar y solicitar las -----
pruebas que sean necesarias.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 09 de Abril de 2010, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 20 de Abril de 2010 bajo el Nro 4,201 del libro respectivo,-----
Consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, C.C. No. 7.463.982, ----
quien obra en el caracter de Presidente y/o Representante legal de la sociedad PROCAPS S.A., que por medio de este instrumento -----
publico, otorga Poder Especial Amplio y Suficiente a la Doctora ----
MONICA DE HART DE OCHOA, identificada con C.C. No. 32.676.025, para que en nombre y representacion de la sociedad, Endose las Facturas Nacionales e Internacionales hasta por la suma de UN MIL MILLONES DE PESOS (\$1.000.000.000.00)M.L. La doctora Monica de Hart de Ochoa, queda facultada para realizar todo acto o tramite necesario para el cabal cumplimiento del presente mandato.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 10 de Junio de 2010, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 13 de Julio de 2010 bajo el Nro 4,228 del libro respectivo,-----
consta que el señor RUBEN MISNKI GONTOVNIK, cc. No. 7.463.982 en su condicion de Presidente y representante legal de PROCAPS S.A., ----
confiere poder especial, amplio y suficiente al señor RICARDO DORADO HURTADO cc. No. 79.715.772 para que represente a la sociedad, ante el INVIMA, Fondo Nnacional de estupefacientes e ICA, con el fin que gestione, tramite o presente las diferentes solicitudes y -----
peticiones de la empresa, segun la competencia de estas entidades.
Por lo anterior, el Señor RICARDO DORADO HURTADO, queda facultado para presentar, gestionar, tramitar y firmar las diferentes -----
solicitudes y peticiones de la empresa, segun la competencia de ----
estas entidades, como tambien presentar y firmar todo los -----
documentos relacionados con estas solicitudes, notificarse de -----
cualquier acto administrativo que expidan, aportar y solicitar las pruebas que sean necesarias, desistir, y en general a realizar todo tramite o acto necesario de tal forma que la sociedad en ningun ----
momento quede sin representacion legal ante estas entidades, en --
cumplimiento fiel al mandato otorgado.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 03 de Agosto de 2010, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 24 de Agosto de 2010 bajo el Nro 4,258 del libro respectivo,-----
consta que RUBEN MINSKI GONTOVNIK, varón, mayor de edad, de ésta vecindad, identificado con la cédula de ciudadanía No.7.463.982, expedida en Barranquilla, en mi condición de Representante legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S. A., conforme a las -----
facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, todo lo cual -----
demuestro con el certificado de existencia y representación legal

***** C O N T I N U A *****



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----
NIT: 890.106.527-5.

expedido por la Cámara de Comercio de Barranquilla, que adjunto a este escrito, me permito manifestarles que confiero poder especial, amplio y suficiente al señor MARIO LÓPEZ LEON, varón, mayor de ---- edad, de esta vecindad, identificado con la cédula de ciudadanía No.72.311.558, expedida en Puerto Colombia (Atlántico), para que en nombre y representación de la sociedad, realice los siguientes ---- actos: 1. Endosar las Facturas Nacionales e Internacionales de esas compañías hasta por la suma de UN MIL MILLONES DE PESOS ----- (\$1.000.000.000.00) Moneda Legal. 2. Suscribir Declaraciones ----- Cambiarias, Aduaneras y Tributarias a las que esta obligada la ---- sociedad en el giro ordinario de sus negocios, quedando facultado para notificarse, aportar y solicitar pruebas relacionados con las declaraciones Cambiarias. El señor MARIO LÓPEZ LEÓN, queda ----- facultado para notificarse, aportar y solicitar pruebas, presentar escritos en caso que resulte necesario en general a realizar todo acto, diligencia o tramite que considere indispensable para el ---- cabal cumplimiento del presente mandato.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 07 de Mayo de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 01 de Junio de 2012 bajo el Nro 4,813 del libro respectivo,----- consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, identificado con ----- C.C.7.463.982 de Barranquilla, en mi condición de Representante ---- Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., conforme a las facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, me permito ----- manifestarles que confiero poder especial, amplio y suficiente a MONICA DE HART DE OCHOA, identificada con C.C.32.676.025, para que en nombre y representación de la sociedad, realice operaciones de carácter Financiero con la firma conjunta de un(1)miembro del Grupo A y un(1)miembro del Grupo B o dos(2)miembros del Grupo A, sin ---- perjuicios de las facultades otorgadas anteriormente a algunos de los funcionarios e inscritas en la Cámara de Comercio de esta ---- ciudad, como determino: -----

- GRUPO A -----
- 1. Monica De Hart De Ochoa -----
C.c. No. 32.676.025 -----
 - 2. Javier Otero Arteaga -----
C.C. No. 91.263.993 -----
 - 3. Gethel Moreno Romero -----
C.C. No.32.689.958 -----
- GRUPO B -----
- Marcela carvajalino Pagano -----
C.C. 22.579.748 -----

03-13025170 024802 PROCAPS S.A. - 07/2012

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----
NIT: 890.106.527-5.

Walter Tanaka Tatekawa -----
C.C. 16.251.923 -----
Alain Cortesi Brunner -----
Cedula Extranjeria 215404 -----
a) Transferencias Bancarias entre cuentas de titularidad de PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 5000.000.00. b) Venta de cartera de PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 500.000.00. c) Suscripción de Contratos de Leasing, hasta por la suma de \$500.000.000.00.m.l.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 07 de Mayo de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 01 de Junio de 2012 bajo el Nro 4,814 del libro respectivo,-----
consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, identificado con -----
C.C.7.463.982 de Barranquilla, en mi condición de Representante ----
Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., conforme a las
facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, me permito -----
manifestarles que confiero poder especial, amplio y suficiente a
JAVIER OTERO ARTEAGA, identificado con C.C.91.263.993, para que ----
en nombre y representación de la sociedad, realice operaciones de
carácter Financiero con la firma conjunta de un(1)miembro del Grupo
A y un(1)miembro del Grupo B o dos(2)miembros del Grupo A, sin ----
perjuicios de las facultades otorgadas anteriormente a algunos de
los funcionarios e inscritas en la Cámara de Comercio de esta -----
ciudad, como determino: -----

GRUPO A -----

1. Monica De Hart De Ochoa -----
C.c. No. 32.676.025 -----
2. Javier Otero Arteaga -----
C.C. No. 91.263.993 -----
3. Gethel Moreno Romero -----
C.C. No.32.689.958 -----

GRUPO B -----

Marcela carvajalino Pagano -----
C.C. 22.579.748 -----
Walter Tanaka Tatekawa -----
C.C. 16.251.923 -----
Alain Cortesi Brunner -----
Cedula Extranjeria 215404 -----

a) Transferencias Bancarias entre cuentas de titularidad de PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 5000.000.00. b) Venta de cartera de PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 500.000.00. c) Suscripción de Contratos de Leasing, hasta por la suma de \$500.000.000.00.m.l.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 07 de Mayo de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 01 de Junio de 2012 bajo el Nro 4,815 del libro respectivo,-----
consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, identificado con -----
C.C.7.463.982 de Barranquilla, en mi condición de Representante ----
Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., conforme a las

***** C O N T I N U A *****



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----
NIT: 890.106.527-5.

facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, me permito -----
manifestarles que confiero poder especial, amplio y suficiente a
GETHEL MORENO ROMERO, identificada con C.C.32.689.958, para que ----
en nombre y representación de la sociedad, realice operaciones de
carácter Financiero con la firma conjunta de un(1)miembro del Grupo
A y un(1)miembro del Grupo B o dos(2)miembros del Grupo A, sin ----
perjuicios de las facultades otorgadas anteriormente a algunos de
los funcionarios e inscritas en la Cámara de Comercio de esta -----
ciudad, como determino: -----

GRUPO A -----

- 1. Monica De Hart De Ochoa -----
C.c. No. 32.676.025 -----
- 2. Javier Otero Arteaga -----
C.C. No. 91.263.993 -----
- 3. Gethel Moreno Romero -----
C.C. No.32.689.958 -----

GRUPO B -----

- Marcela carvajalino Pagano -----
C.C. 22.579.748 -----
- Walter Tanaka Tatekawa -----
C.C. 16.251.923 -----
- Alain Cortesi Brunner -----
Cedula Extranjeria 215404 -----

a) Transferencias Bancarias entre cuentas de titularidad de PROCAPS
S.A., hasta por la suma de USD 5000.000.00. b) Venta de cartera de
PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 500.000.00. c) Suscripción de
Contratos de Leasing, hasta por la suma de \$500.000.000.00.m.1.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 07 de Mayo de 2012, otorgado en
Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 01 de Junio de
2012 bajo el Nro 4,816 del libro respectivo,-----
consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, identificado con -----
C.C.7.463.982 de Barranquilla, en mi condición de Representante ----
Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., conforme a las
facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, me permito -----
manifestarles que confiero poder especial, amplio y suficiente a
MARCELA CARVAJALINO PAGANO, identificada con C.C.22.579.748, para
que en nombre y representación de la sociedad, realice operaciones
de carácter Financiero con la firma conjunta de un(1)miembro del
Grupo A y un(1)miembro del Grupo B o dos(2)miembros del Grupo A, sin
perjuicios de las facultades otorgadas anteriormente a algunos de
los funcionarios e inscritas en la Cámara de Comercio de esta -----
ciudad, como determino: -----

***** C O N T I N U A *****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.

NIT: 890.106.527-5.

GRUPO A

1. Monica De Hart De Ochoa

C.c. No. 32.676.025

2. Javier Otero Arteaga

C.C. No. 91.263.993

3. Gethel Moreno Romero

C.C. No.32.689.958

GRUPO B

Marcela carvajalino Pagano

C.C. 22.579.748

Walter Tanaka Tatekawa

C.C. 16.251.923

Alain Cortesi Brunner

Cedula Extranjeria 215404

a) Transferencias Bancarias entre cuentas de titularidad de PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 5000.000.00. b) Venta de cartera de PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 500.000.00. c) Suscripción de Contratos de Leasing, hasta por la suma de \$500.000.000.00.m.l.

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 07 de Mayo de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 01 de Junio de 2012 bajo el Nro 4,817 del libro respectivo, consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, identificado con C.C.7.463.982 de Barranquilla, en mi condición de Representante Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., conforme a las facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, me permito manifestarles que confiero poder especial, amplio y suficiente a WALTER TANAKA TATEKAWA, identificado con C.C.16.251.923, para que en nombre y representación de la sociedad, realice operaciones de carácter Financiero con la firma conjunta de un(1)miembro del Grupo A y un(1)miembro del Grupo B o dos(2)miembros del Grupo A, sin perjuicios de las facultades otorgadas anteriormente a algunos de los funcionarios e inscritas en la Cámara de Comercio de esta ciudad, como determino:

GRUPO A

1. Monica De Hart De Ochoa

C.c. No. 32.676.025

2. Javier Otero Arteaga

C.C. No. 91.263.993

3. Gethel Moreno Romero

C.C. No.32.689.958

GRUPO B

Marcela carvajalino Pagano

C.C. 22.579.748

Walter Tanaka Tatekawa

C.C. 16.251.923

Alain Cortesi Brunner

Cedula Extranjeria 215404

a) Transferencias Bancarias entre cuentas de titularidad de PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 5000.000.00. b) Venta de cartera de PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 500.000.00. c) Suscripción de

***** C O N T I N U A *****



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.
PROCAPS S.A.-----
NIT: 890.106.527-5.

Contratos de Leasing, hasta por la suma de \$500.000.000.00.m.l.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 07 de Mayo de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 01 de Junio de 2012 bajo el Nro 4,818 del libro respectivo,-----
consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, identificado con -----
C.C.7.463.982 de Barranquilla, en mi condición de Representante ----
Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., conforme a las
facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, me permito -----
manifestarles que confiero poder especial, amplio y suficiente a
ALAIN CORTESI BRUNNER, identificado con C.C.215404, para que -----
en nombre y representación de la sociedad, realice operaciones de
carácter Financiero con la firma conjunta de un(1)miembro del Grupo
A y un(1)miembro del Grupo B o dos(2)miembros del Grupo A, sin -----
perjuicio de las facultades otorgadas anteriormente a algunos de
los funcionarios e inscritas en la Cámara de Comercio de esta -----
ciudad, como determino: -----

GRUPO A -----

- 1. Monica De Hart De Ochoa -----
C.c. No. 32.676.025 -----
- 2. Javier Otero Arteaga -----
C.C. No. 91.263.993 -----
- 3. Gethel Moreno Romero -----
C.C. No.32.689.958 -----

GRUPO B -----

- Marcela carvajalino Pagano -----
C.C. 22.579.748 -----
- Walter Tanaka Tatekawa -----
C.C. 16.251.923 -----
- Alain Cortesi Brunner -----

Cedula Extranjeria 215404 -----

a) Transferencias Bancarias entre cuentas de titularidad de PROCAPS
S.A., hasta por la suma de USD 5000.000.00. b) Venta de cartera de
PROCAPS S.A., hasta por la suma de USD 500.000.00. c) Suscripción de
Contratos de Leasing, hasta por la suma de \$500.000.000.00.m.l.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 01 de Agosto de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 17 de Agosto de 2012 bajo el Nro 4,909 del libro respectivo,-----
consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, varón, mayor de edad,
de ésta vecindad, identificado con la cédula de ciudadanía -----

***** C O N T I N U A *****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.

NIT: 890.106.527-5.

No.7.463.982, expedida en Barranquilla, en mi condición de Representante Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., conforme a las facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, todo lo cual consta en el Certificado de Existencia y Representación Legal de la Cámara de Comercio de Barranquilla, que reposa en sus archivos e inscrito en su debida oportunidad, me permito manifestarles que confiero poder especial, amplio y suficiente a las, personas que se relacionan a continuación funcionarios de la empresa, para que en nombre y representación de la sociedad, suscriban en forma Conjunta, Contratos de Suministro de Mercancías y Servicios con Entidades Oficiales; hasta por la suma de OCHOCIENTOS MIL DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA (USD800.000.00). La conformación de estos dos nuevos Grupos A y B, reemplazaran a los funcionanos integrantes de los Grupds A y B, que actualmente ss encuentran inscritos en la Cámara de Comereio de Barranquilla, con las mismas facultades anteriormente determinada, como relaciono seguidamente: Del grupo A: 1. RODRIGO PIERNAGORDA SÁENZ C.C. No. 80.268.687, expedida en Bogotá.

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 01 de Agosto de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 17 de Agosto de 2012 bajo el Nro 4,910 del libro respectivo, consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, varón, mayor de edad, de ésta vecindad, identificado con la cédula de ciudadanía No.7.463.982, expedida en Barranquilla, en mi condición de Representante Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., conforme a las facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, todo lo cual consta en el Certificado de Existencia y Representación Legal de la Cámara de Comercio de Barranquilla, que reposa en sus archivos e inscrito en su debida oportunidad, me permito manifestarles que confiero poder especial, amplio y suficiente a las, personas que se relacionan a continuación funcionarios de la empresa, para que en nombre y representación de la sociedad, suscriban en forma Conjunta, Contratos de Suministro de Mercancías y Servicios con Entidades Oficiales; hasta por la suma de OCHOCIENTOS MIL DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA (USD800.000.00). La conformación de estos dos nuevos Grupos A y B, reemplazaran a los funcionanos integrantes de los Grupds A y B, que actualmente ss encuentran inscritos en la Cámara de Comereio de Barranquilla, con las mismas facultades anteriormente determinada, como relaciono seguidamente: Del grupo A: 2. RICARDO DORADO HURTADO C.C. No.79.715.772, expedida en Bogotá.

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 01 de Agosto de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 17 de Agosto de 2012 bajo el Nro 4,911 del libro respectivo, consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, varón, mayor de edad, de ésta vecindad, identificado con la cédula de ciudadanía

***** C O N T I N U A *****



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----

NIT: 890.106.527-5.

No.7.463.982, expedida en Barranquilla, en mi condición de -----
Representante Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., ----
conforme a las facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, ----
todo lo cual consta en el Certificado de Existencia y -----
Representación Legal de la Cámara de Comercio de Barranquilla, que
reposa en sus archivos e inscrito en su debida oportunidad, me ----
permito manifestarles que confiero poder especial, amplio y -----
suficiente a las, personas que se relacionan a continuación -----
funcionarios de la empresa, para que en nombre y representación de
la sociedad, suscriban en forma Conjunta, Contratos de Suministro
de Mercancías y Servicios con Entidades Oficiales; hasta por la ----
suma de OCHOCIENTOS MIL DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE -----
NORTEAMERICA (USD800.000.00). La conformación de estos dos nuevos
Grupos A y B, reemplazarán a los funcionarios integrantes de los ----
Grupos A y B, que actualmente se encuentran inscritos en la Cámara
de Comercio de Barranquilla, con las mismas facultades -----
anteriormente determinada, como relaciono seguidamente: Del grupo
A: 3. DAVID LECLERCQ LARRARTE C.C. No. 79.154.988, expedida en ----
Bogotá.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 01 de Agosto de 2012, otorgado en
Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 17 de Agosto
de 2012 bajo el Nro 4,912 del libro respectivo,-----
consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, varón, mayor de edad,
de ésta vecindad, identificado con la cédula de ciudadanía -----
No.7.463.982, expedida en Barranquilla, en mi condición de -----
Representante Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., ----
conforme a las facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, ----
todo lo cual consta en el Certificado de Existencia y -----
Representación Legal de la Cámara de Comercio de Barranquilla, que
reposa en sus archivos e inscrito en su debida oportunidad, me ----
permito manifestarles que confiero poder especial, amplio y -----
suficiente a las, personas que se relacionan a continuación -----
funcionarios de la empresa, para que en nombre y representación de
la sociedad, suscriban en forma Conjunta, Contratos de Suministro
de Mercancías y Servicios con Entidades Oficiales; hasta por la ----
suma de OCHOCIENTOS MIL DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE -----
NORTEAMERICA (USD800.000.00). La conformación de estos dos nuevos
Grupos A y B, reemplazarán a los funcionarios integrantes de los ----
Grupos A y B, que actualmente se encuentran inscritos en la Cámara
de Comercio de Barranquilla, con las mismas facultades -----
anteriormente determinada, como relaciono seguidamente: Del grupo
B: 1. SANDRA BIBIANA MALLUNGO BENITEZ C.C. No. 51.853.314, expedida

***** C O N T I N U A *****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----

NIT: 890.106.527-5.

en Bogotá.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 01 de Agosto de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 17 de Agosto de 2012 bajo el Nro 4,913 del libro respectivo,-----
consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, varón, mayor de edad, de ésta vecindad, identificado con la cédula de ciudadanía -----
No.7.463.982, expedida en Barranquilla, en mi condición de -----
Representante Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., ----
conforme a las facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, ----
todo lo cual consta en el Certificado de Existencia y -----
Representación Legal de la Cámara de Comercio de Barranquilla, que reposa en sus archivos e inscrito en su debida oportunidad, me ----
permito manifestarles que confiero poder especial, amplio y -----
suficiente a las, personas que se relacionan a continuación -----
funcionarios de la empresa, para que en nombre y representación de la sociedad, suscriban en forma Conjunta, Contratos de Suministro de Mercancías y Servicios con Entidades Oficiales; hasta por la ----
suma de OCHOCIENTOS MIL DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE -----
NORTEAMERICA (USD800.000.00). La conformación de estos dos nuevos Grupos A y B, reemplazaran a los funcionanos integrantes de los ----
Grupds A y B, que actualmente ss encuentran inscritos en la Cámara de Comereio de Barranquilla, con las mismas facultades -----
anteriormente determinada, como relaciono seguidamente: Del grupo B: 2. EDGAR BELTRÁN ESTUPIÑAN C.C. No. 79.521.456, expedida en ----
Bogotá.-----

C E R T I F I C A

Que por Documento Privado del 01 de Agosto de 2012, otorgado en Barranquilla inscrito en esta Cámara de Comercio, el 17 de Agosto de 2012 bajo el Nro 4,913 del libro respectivo,-----
consta que el señor RUBEN MINSKI GONTOVNIK, varón, mayor de edad, de ésta vecindad, identificado con la cédula de ciudadanía -----
No.7.463.982, expedida en Barranquilla, en mi condición de -----
Representante Legal y/o Presidente de la sociedad PROCAPS S.A., ----
conforme a las facultades otorgadas por los Estatutos Sociales, ----
todo lo cual consta en el Certificado de Existencia y -----
Representación Legal de la Cámara de Comercio de Barranquilla, que reposa en sus archivos e inscrito en su debida oportunidad, me ----
permito manifestarles que confiero poder especial, amplio y -----
suficiente a las, personas que se relacionan a continuación -----
funcionarios de la empresa, para que en nombre y representación de la sociedad, suscriban en forma Conjunta, Contratos de Suministro de Mercancías y Servicios con Entidades Oficiales; hasta por la ----
suma de OCHOCIENTOS MIL DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE -----
NORTEAMERICA (USD800.000.00). La conformación de estos dos nuevos Grupos A y B, reemplazaran a los funcionanos integrantes de los ----
Grupds A y B, que actualmente ss encuentran inscritos en la Cámara de Comereio de Barranquilla, con las mismas facultades -----
anteriormente determinada, como relaciono seguidamente: Del grupo

***** C O N T I N U A *****



CAMARA DE COMERCIO
DE BARRANQUILLA

06*****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O DE INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

PROCAPS S.A.-----

NIT: 890.106.527-5.

B: 3. LILIANA BENAVIDES BUITRAGO C.C. No. 52.250.516, expedida en Bogotá.-----

C E R T I F I C A

Que en esta Cámara de Comercio no aparecen inscripciones posteriores de documentos referentes a reforma, disolución, liquidación o nombramientos de representantes legales de la expresada sociedad.

C E R T I F I C A

Que su última Renovación fue el: 22 de Marzo de 2012.

La información sobre embargos de establecimiento se suministra en Certificados de Matrícula, la de contratos sujetos a registro, en Certificados Especiales.

C E R T I F I C A

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso y de la Ley 962 de 2005, los Actos Administrativos de Registro aquí certificados quedan en firme Diez (10) días hábiles después de la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos.