



No. 12-069627- -00003-0000

Fecha: 2012-12-12 16:59:56 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 400 OPOSIOBSERVTER Folios: 32

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: 12 069.627

Solicitante: REXAM HEALTHCARE LA VERPILLIERE

Apoderado: DILIA MARIA RODRIGUEZ

Título de la Nueva Creación: DISPOSITIVO DE DISTRIBUCIÓN DE LÍQUIDOBAJO FORMA DE GOTAS

Gaceta: 653

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

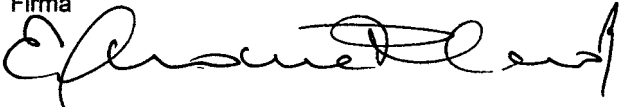
Causal: Art14, 16, 18,20 y 30 de la decisión 486 de la CAN no cumple con los requisitos De patentabilidad.

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 capitulo "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 8 folios (obligatorios indicar cuántos).
- ☒ Anexo de fundamentos de la oposición. Se anexan 9 folios (obligatorios indicar cuántos)
- ☒ Copias para traslado.
- ☐ Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.

6. Firma	
Nombre del Firmante	Firma
ELIANA ISAURA MORENO BOHORQUEZ	
CC. 51.975.664	Tarjeta Profesional: 83823

Señor Director,

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

Superintendencia de Industria y Comercio

E. S. D.

Referencia : Expediente N° 12 069.627

Asunto : Oposición a la solicitud de patente de Invención titulada
*"DISPOSITIVO DE DISTRIBUCIÓN DE LÍQUIDO BAJO
FORMA DE GOTAS"*

Solicitante : REXAM HEALTHCARE LA VERPILLIERE.

Opositora : PROCAPS S.A.

Publicada en la Gaceta de la Propiedad Industrial

N° 653 del 28 de Septiembre de 2012

Yo, **ELIANA ISAURA MORENO BOHÓRQUEZ**, 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 y domiciliada en la ciudad de Barranquilla, 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 *"DISPOSITIVO DE DISTRIBUCIÓN DE LÍQUIDO BAJO FORMA DE GOTAS"*, cuyo titular **REXAM HEALTHCARE LA VERPILLIERE**, 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, en particular **dispensadores en gotas**. 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 27 de abril de 2012, reivindicando prioridad bajo la solicitud FR20090057640 del 2009-10-29; y fue publicada en Colombia, en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 653 del 28 de Septiembre de 2012, cuya publicación internacional corresponde a la WO2011051602 del 2011-05-05.
- 2.2. La solicitud colombiana 12 069.627 objeto de la presente oposición, comprende un dispositivo de distribución de líquido incluye: un depósito (12) de líquido, deformable para distribuir líquido por apoyo sobre el depósito (12); una boquilla

(10) de distribución de líquido montada sobre el depósito (12); un canal de paso de líquido (24, 50); un canal de paso de aire (26) desde el exterior hacia el interior del depósito (12), el canal de paso de aire (26) está obturado por una pieza mecánica (28) realizada en material de polímero permeable al aire, ese material no es poroso, la pieza mecánica (28) se denomina pieza mecánica (28) permeable al aire.

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: US5373972 publicada el 20 de Diciembre de 1994.

2.4. Ahora bien, el documento D1, particularmente en la descripción revela un sistema de dispensado de fluido para la entrega de una solución estéril libre de conservantes. D1 revela un sistema que utiliza válvulas dobles de auto-sellado montadas en serie dentro de un compartimiento de punta que se ajusta en la salida de un recipiente de dosificación múltiple con compresión para evitar el flujo retrógrado no deseable del líquido distribuido de nuevo en la botella durante el ciclo de descompresión. Según D1, las válvulas utilizadas son de acción ya sea positivo, que se abren para expresar solución desde el recipiente cuando se aprieta y la presión se aplica a la botella y que se cierra automáticamente cuando se libera dicha presión. Igualmente, D1 revela un filtro hidrófobo que se proporciona para

esterilizar el aire de sustitución que entra en el recipiente tras la liberación de la presión de compresión. El documento D1, particularmente en la columna 5, línea 8 a la columna 7 línea 42; la columna 9 líneas 11 a 18 y las figuras 1 a 3, describe un dispositivo dispensador (10) de líquido, que comprende: un depósito (12) de líquido deformable para dispensar líquido presionando el depósito (12); una boquilla (70) para dispensar el líquido montado en el depósito (12); un paso de líquido (32), un paso de aire (40) desde el depósito que comunica el exterior al interior (12); un canal de paso de aire (40) cerrado por un elemento (34, 26, 27) de un material polimérico permeable al aire, donde el material es poroso y un órgano (34, 26, 27) que conforma el cuerpo (34, 26, 27) permeable al aire. Por lo tanto, visto dicho documento D1 en combinación con el conocimiento medio de una persona versada en la materia, la presente solicitud carece evidentemente de altura inventiva.

2.5. Por lo tanto, este documento objeto de oposición a la luz del documento D1 carece evidentemente de ALTURA INVENTIVA.

2.6. En consecuencia y de acuerdo a lo descrito anteriormente, se deriva que la solicitud colombiana 12 069.627 no puede pretender un monopolio por patente toda vez que lo que pretende no cumple con uno de los tres requisitos necesarios para su protección.

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

2.7.1. CARENCIA DE ALTURA INVENTIVA. Según la Decisión 486 de la Comunidad Andina de Naciones, Artículo 18.- *“Se considerará que una invención tiene nivel inventivo, si para una persona del oficio normalmente versada en la materia*

técnica correspondiente, esa invención no hubiese resultado obvia ni se hubiese derivado de manera evidente del estado de la técnica.”. A la fecha de prioridad, 19 de septiembre de 2003, a partir del documento D2 en combinación con D1, puede llegar de manera evidente a un compuesto farmacéutico que combine una vitamina D revelada en el documento D1 con cualquiera de los bisfosfonatos revelados en D2 para tratar la osteoporosis posmenopáusica, sobre el 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 los tres requisitos de patentabilidad.

2.9. Por todo lo anterior, atentamente solicito a usted que se sirva declarar fundada “**DISPOSITIVO DE DISTRIBUCIÓN DE LÍQUIDO BAJO FORMA DE GOTAS**”, cuyo titular **REXAM HEALTHCARE LA VERPILLIERE**, solicitud Colombiana que apareció publicada en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 653 del 28 de Septiembre de 2012.

3. PRUEBAS

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

- D1: US5373972 publicada el 20 de Diciembre de 1994.

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.



Derecho de la Competencia, Propiedad
Industrial y Comercio Exterior

5. ANEXOS

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

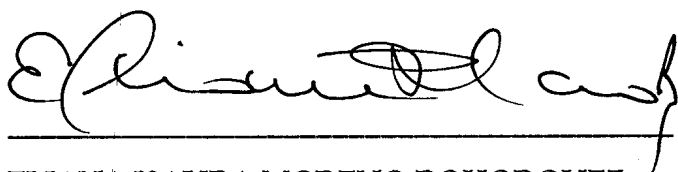
1. Poder para actuar en el presente.
 2. Documento que acredita al representante legal de PROCAPS S.A.
 3. Recibo de caja del respectivo pago de tasa.
 4. Copias de los documentos:
- D1: US5373972 publicada el 20 de Diciembre de 1994.

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 Superintendente,



ELIANA ISAURA MORENO BOHORQUEZ

C.C. 51'975.664 de Bogotá

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

ANEXO 1



US005373972A

United States Patent [19]

[11] Patent Number: 5,373,972

Bystrom et al.

[45] Date of Patent: * Dec. 20, 1994

[54] PRESERVATIVE-FREE STERILE FLUID DISPENSING SYSTEM

[75] Inventors: Steven R. Bystrom, El Toro; Peter W. Chan, Northridge; F. Jesus Martinez, Mission Viejo, all of Calif.

[73] Assignee: JSP Partners, L.P., Northridge, Calif.

[*] Notice: The portion of the term of this patent subsequent to May 10, 2011 has been disclaimed.

[21] Appl. No.: 39,655

[22] Filed: Mar. 30, 1993

Related U.S. Application Data

[63] Continuation-in-part of Ser. No. 792,989, Nov. 15, 1991, Pat. No. 5,310,094.

[51] Int. Cl.⁵ B65D 37/00

[52] U.S. Cl. 222/212; 137/512; 137/846; 222/1; 222/476; 222/494

[58] Field of Search 222/189, 212, 215, 476, 222/487, 494, 1; 137/512, 846, 849

[56] References Cited

U.S. PATENT DOCUMENTS

2,594,318	4/1952	Langdon	137/846 X
2,761,833	9/1956	Ward	210/24
2,783,091	2/1957	Haldy	299/90
3,034,731	5/1962	Chapin	239/318
3,176,883	4/1965	Davis, Jr.	222/193
3,365,240	1/1968	Gordon	302/36
3,572,375	3/1971	Rosenberg	137/512
4,139,469	2/1979	Rainin et al.	137/512
4,349,134	9/1982	Schuster et al.	222/212
4,432,496	2/1984	Ito	239/327
4,475,274	10/1984	Beckstrom et al.	222/562 X
4,513,891	4/1985	Hain et al.	222/213
4,676,407	6/1987	Rideout	222/182
4,776,495	10/1988	Vignot	222/207
4,785,978	11/1988	Kano et al.	222/482
4,875,603	10/1989	Weinstein	222/207
4,905,819	3/1990	Clements	222/207 X
4,938,389	7/1990	Rossi et al.	222/189
4,953,588	9/1990	Sands	137/512.3
4,978,036	12/1990	Burd	222/207

5,074,440	12/1991	Clements et al.	222/189
5,099,885	3/1992	Nilsson	222/207 X
5,165,573	11/1992	Kuboshima	222/92
5,183,184	2/1993	Ranaletta et al.	222/189

FOREIGN PATENT DOCUMENTS

0117016	1/1984	European Pat. Off.	.
0234607	1/1987	European Pat. Off.	.
0280669	2/1988	European Pat. Off.	.
0305003	8/1988	European Pat. Off.	.
0363172	10/1989	European Pat. Off.	.

(List continued on next page.)

Primary Examiner—Andres Kashnikov

Assistant Examiner—Joseph A. Kaufman

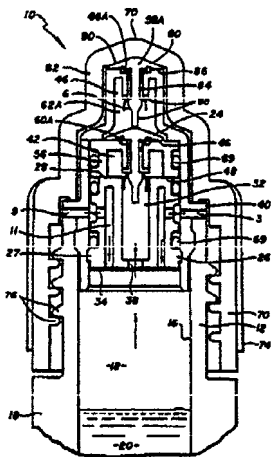
Attorney, Agent, or Firm—Robbins, Berliner & Carson

[57]

ABSTRACT

A fluid dispensing system for delivering sterile preservative-free solution is disclosed. The system uses double self-sealing valves mounted in series inside a tip compartment which fits on the outlet of a multiple dosage squeeze container to prevent undesirable retrograde flow of the dispensed liquid back into the bottle during the decompression cycle. The valves used are either positive acting, normally closed duckbill and/or umbrella valve(s) which open to express solution from the container when squeezing pressure is applied to the bottle and which automatically close when the pressure is released. The fluid dispensing system with an umbrella valve near the system outlet has close to zero dead space volume thereby practically eliminated possible contamination of the sterile fluid under the circumferential seal head portion of the umbrella valve and in the container. A hydrophobic filter is provided to sterilize the replacement air which enters the container upon release of the squeezing pressure.

53 Claims, 3 Drawing Sheets



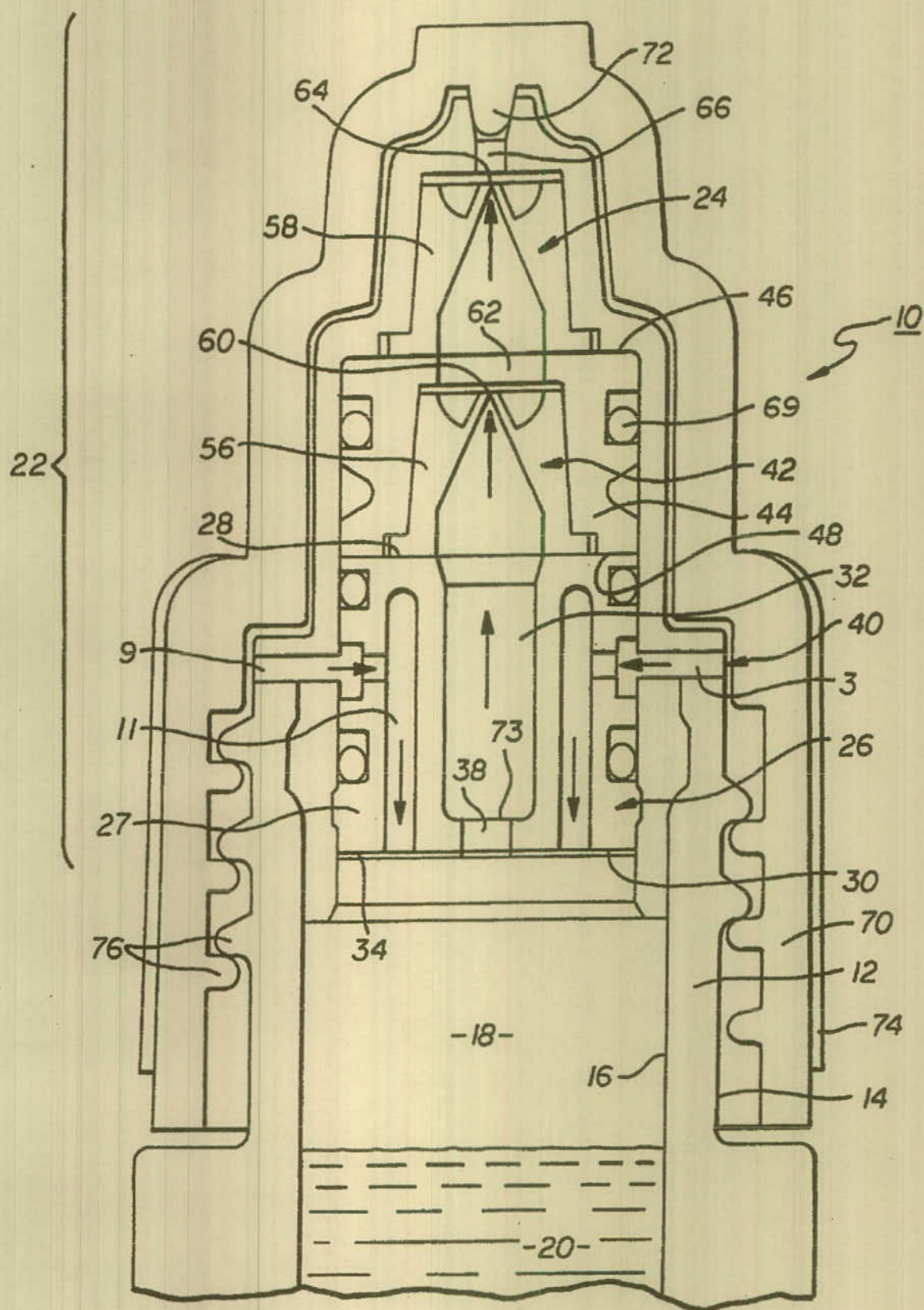
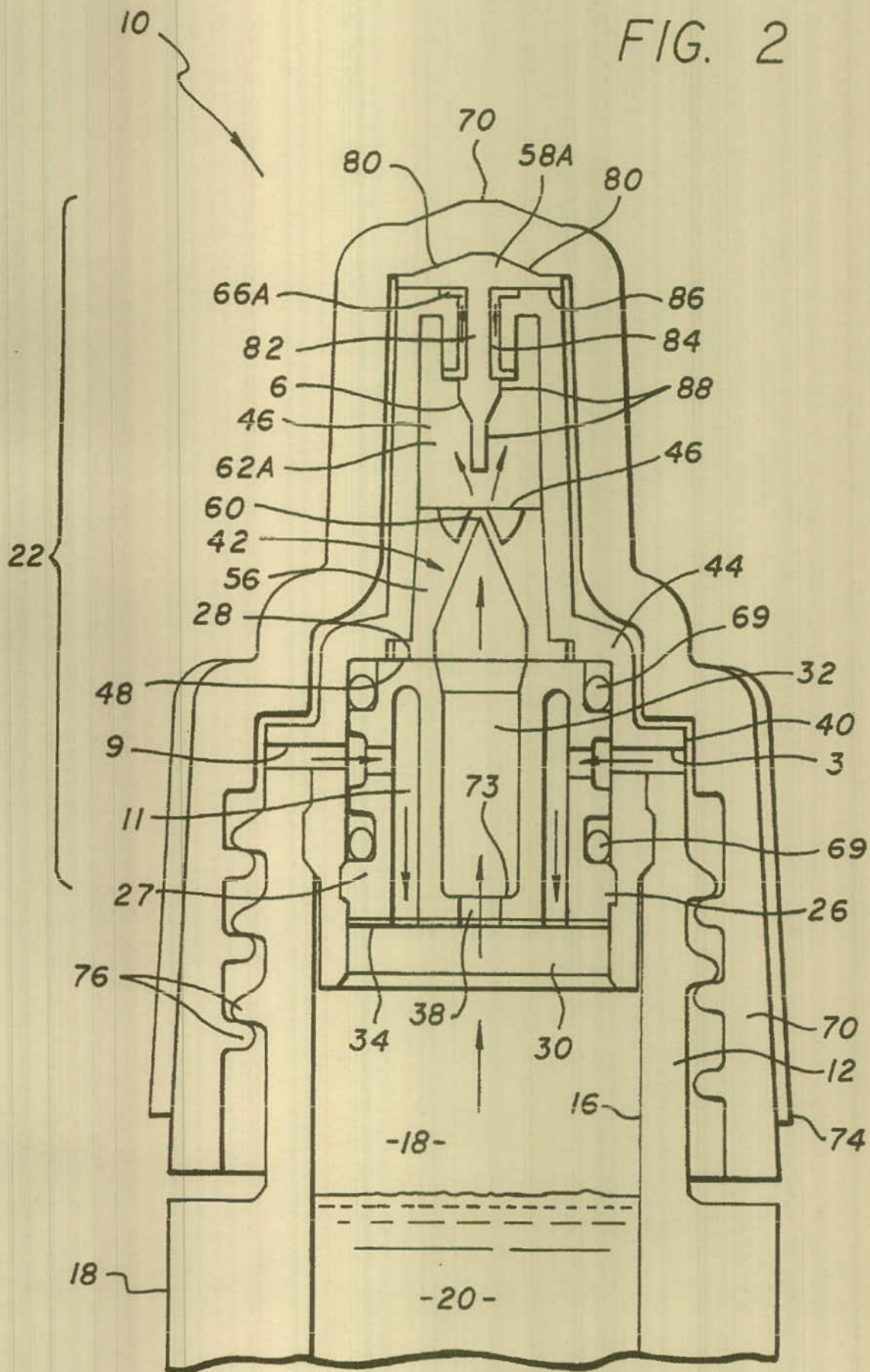
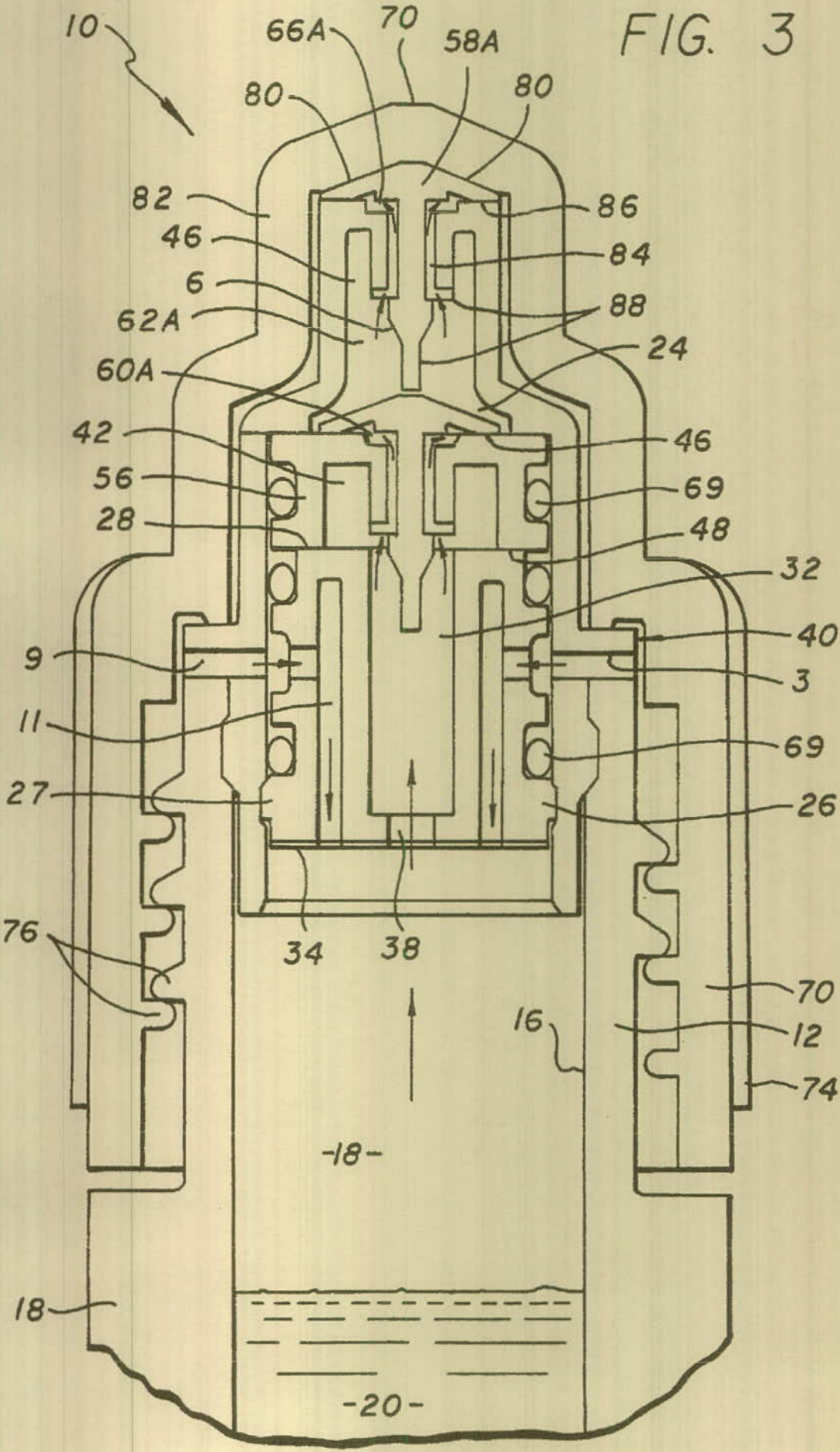


FIG. 1

FIG. 2





PRESERVATIVE-FREE STERILE FLUID DISPENSING SYSTEM

This application is a continuation-in-part of parent U.S. application Ser. No. 07/792,989, filed Nov. 15, 1991, now U.S. Pat. No. 5,310,094.

BACKGROUND OF THE INVENTION

1. Field of the Invention

The present invention relates to a fluid dispensing system specifically designed to deliver multidose sterile, or homogenized and pasteurized. Chemical preservative, antibacterial or antimicrobial additive free (hereinafter known collectively as "preservative-free") solutions. More, specifically, the present invention is directed to a fluid dispensing system with a dual self-sealing valve system with about zero dead space volume to dispense multidose sterile solutions in a dropwise form. The dual self-sealing valve system and hydrophobic air filter protects the solutions from contamination after multidose dispensing without the use of preservatives.

As used herein, the term "dead space" means the space which is formed by the tip compartment surrounding the system outlet on the outside of the contamination after stops at the closure of the top self-sealing valve.

As used herein, the term "dead space volume" means the volume of area which lies within this "dead space" which contains and allows remaining fluid to be exposed to the outside environment through the system outlet.

2. Description of the Prior Art

Large number of solutions including those that are sold and administered as over-the-counter ("OTC") and/or prescription preparations, such as ophthalmic pharmaceutical, contact lens solutions, drop-administered medicines for the ear or nose, and some consumer health care liquid solutions, such as creams, gels and lotions, must be kept sterile to prevent contamination from bacteria or other microbes. The conventional means of preventing such contamination is to add a preservative or other antibacterial agent to the solution during packaging. Commonly used preservatives include benzalkonium chloride, methyl parabens, propyl parabens, thermostat and chlorobutanol. Commonly used antibacterial agents include saline formulations. While these preservatives keep the enclosed solution sterile, the bottle itself may harbor external bacterial or microbial growth which is carried along with the outflow of fluids. In addition, the preservatives themselves are often toxic, not just to bacteria or microbes, but also to the cells which are being treated by the bottled solution. For example, the preservatives used in most eye drops can disrupt the corneal epithelium, irritate conjunctival tissues and cause allergic reactions. Because of this toxicity level, continued use can cause more long-term problems than the solutions solve.

Furthermore, squeezable dispensing bottles containing saline formulations in the dispensing liquids may be provided with nozzles including filter membranes which are permeable to the dispensed liquid as well as being permeable to the air which must be aspirated through the nozzle to replace the dispensed liquid and reinflate or re-expand the container. However, the filter membrane must be impermeable to bacteria in order to prevent the aspirated air from carrying bacteria into contact with, the stored solution, and contaminating the

solution due to repeated dispensing. Yet, filter membrane materials which are sufficiently hydrophilic to permit permeation of the saline solution often permit retention of the saline solution on the filter so that retained solution increases the resistance of the filter to passage of the aspirating air. The partially obstructed flow of aspirating air not only retards the re-expansion of the squeezed bottle wall, but also impedes repeated squeezing of the bottle when large quantities of the solution must be dispensed. When portions of the filter are treated to repel the solution and improve air passage, the solution can sometimes leach the treating composition from the filter.

In addition, consumer food products, such as milk and dairy products, must be kept refrigerated to reduce the contamination and/or action of bacteria or other microbes.

Container contamination can also be the result of particulate matter being drawn back into the container with the liquid in the dropper tip that has not been delivered as a drop. Over several drop deliveries, for example, in dusty conditions, a significant accumulation of dust in the container is possible.

Despite these and other problems with filter bottles, and the use of preservatives in dispensing liquids, various designs for liquid dispenser for sterile solutions have been reported.

U.S. Pat. No. 4,938,389 describes a dispenser including a filter assembly having a hydrophobic filter and a hydrophilic filter in tandem with the hydrophobic filter located near the dispensing tip.

U.S. Pat. No. 3,760,987 describes a snap assembled dispensing package and cover made up of a container which has a tapered shank on its discharge end and piercing device, snappably connected to the container, which also serves as a conduit for dispensing the medicament. The dispensing package further contains an air filter and a solution filter.

U.S. Pat. Nos. 4,917,271, and 3,149,758, and WO 90/15015 all teach dispensing devices with single filtering membranes or composite membranes where a portion of the membrane is hydrophobic and another portion of the membrane hydrophilic.

U.S. Pat. No. 4,463,880 describes a medicine drop dispenser with a single hydrophobic and microporous antibacterial filter that provide a barrier to the ingress of bacteria and for permitting the egress of sterile liquid.

U.S. Pat. No. 4,533,068 describes sterile solution deliver and venting devices including a positive acting, normally closed check valve which opens to express solution from the package when squeezing pressure is applied and which automatically closes when the pressure is released. A hydrophobic filter is included to sterilize the replacement air which enters the package upon release of the squeezing pressure.

U.S. Pat. No. 2,684,789 describes seal cap and dispensing nozzle for tubes or bottles having a self-closing dispensing valve.

U.S. Pat. No. 3,176,883 describes a fluid dispenser of the squeeze bottle type having an air vent post extending to the side of the dropper tip and directly above the lip of the container.

U.S. Patent Nos. 4,739,906, 4,234,103 and 4,773,551 all describe bottles with caps containing a protuberance for closing the hole in the dropper tip.

It would be desirable to provide a convenient, economical and safe fluid dispensing system for the delivery of sterile preservative-free solutions.

Accordingly, it is an object of the present invention to provide an improved sterile solution delivery and fluid dispensing system of the type set forth.

It is another object of the present invention to provide a multidose fluid dispensing system which can protect the solutions from contamination under prolonged and repeated use without the use of preservatives.

It is another object of the present invention to provide a multidose fluid dispensing bottle for dispensing ophthalmic pharmaceutical, contact lens solutions, consumer health care liquid solutions and consumer food product solutions which provide good flow properties and protection against bacterial or microbial contamination.

Another object of the present invention is to provide a multidose fluid dispensing bottle which can be used to dispense medicine solutions, which do not contain preservatives, in substantially uniform drops.

It is another object of the present invention to provide a novel fluid dispensing system which incorporates positive acting, normally closed, valve means in combination with a hydrophobic membrane air sterilizing filter means.

It is another object of the present invention to provide a novel fluid dispensing system which incorporates two positive acting, normally closed, valve means in series and in combination with a hydrophobic membrane air sterilizing filter means.

It is another object of the present invention to provide a novel fluid dispensing system having a container with a system outlet and an air passageway, positive acting, normally closed, valve means positioned between the system fluid outlet and a hydrophobic filter positioned at the end of the air inlet passageway, the valve means being openable upon the application of pressure built up within the container and being automatically sealed upon release of the pressure.

It is another object of the present invention to provide a novel fluid dispensing system having a container with a system outlet and an air passageway, positive acting, normally closed duckbill and/or umbrella valve(s) positioned between the system fluid outlet and a hydrophobic filter positioned at the end of the air inlet passageway, the duckbill and/or umbrella valve(s) being openable upon the application of pressure built up within the container and being automatically sealed upon release of the pressure.

It is another object of the present invention to provide a novel fluid dispensing system with about zero dead space volume having a container with a system outlet and an air passageway, positive acting, normally closed umbrella valve(s) in combination with or without a duckbill valve positioned between the system fluid outlet and a hydrophobic filter positioned at the end of the air inlet passageway, the umbrella valve(s) and/or the duckbill valve being operable upon the application of pressure built up within the container and being automatically sealed upon release of the pressure.

Other objects and advantages of the invention will become apparent from the following detailed disclosure.

SUMMARY OF THE INVENTION

In accordance with the present invention, a preservative-free sterile solution dispensing system is provided to eliminate the need of using preservatives in ophthalmic, pharmaceutical, contact lens solutions, consumer

health care liquids and consumer food product solutions. The fluid dispensing system for dispensing sterile preservative-free solution comprises a container having an outer and an inner surface. The container further has a reservoir compartment for storing sterile solution and a tip compartment adapted to dispense the sterile solutions. A dual self-sealing valve dispensing assembly is sealed by an adhesive, mechanical compression, ultrasonic sealing, gasket, encapsulation or other commonly known methods, to the inside surface of the tip compartment and comprises a hydrophobic membrane assembly having a membrane housing. The membrane housing is constructed of a thermoplastic material, such as polyethylene, polypropylene, polystyrene, ethylene-vinyl acetate or a combination thereof. A hydrophobic membrane support is connected to the membrane housing. The hydrophobic membrane support has a top surface and a bottom surface. The hydrophobic membrane support further has a central fluid channel to allow the solution to pass through. The hydrophobic membrane support is also generally constructed of a thermoplastic material such as polyethylene, polypropylene, polystyrene, ethylene-vinyl acetate or a combination thereof. A hydrophobic membrane is hermetically sealed to the bottom surface of the hydrophobic membrane support separating the reservoir compartment from the tip compartment. The membrane further connects to a central solution flow port which in turn is in communication with the fluid channel in the hydrophobic membrane support to allow the solution to pass through. The hydrophobic membrane is constructed of a hydrophobic polymer, such as polyfluoroethylene, including TEFLON®, polyolefins or a combination thereof. A passageway for ingress of air from outside the container through the membrane is provided in the hydrophobic membrane support. The dual self-sealing valve dispensing assembly further comprises a valve assembly, which in turn, comprises a valve housing support with a top and a bottom surface. The bottom surface of the valve housing support further connects to the top surface of the hydrophobic membrane support; a first self-sealing valve is hermetically sealed to the bottom surface of the housing support; a second self-sealing valve is hermetically sealed to the top surface of the valve housing support and in series with the first self-sealing valve wherein an outlet of the first valve opens to an inlet of the second valve to allow the solution to pass through; and a system outlet from which solution from an outlet of the second valve passes through.

BRIEF DESCRIPTION OF THE DRAWING

The novel features which are believed to be characteristic of the invention are set forth with particularity in the appended claims. The invention itself however, both as to its organization and method of construction and operation, may best be understood by reference to the following description, taken in connection with the accompanying drawing in which:

FIG. 1 is a perspective cross-sectional view of one embodiment of the present invention showing a preservative-free sterile fluid dispensing system with two duckbill valves in series; and

FIG. 2 is a perspective cross-sectional view of another embodiment of the present invention showing the preservative-free sterile fluid dispensing system with one duckbill valve in series with an umbrella valve.

FIG. 3 is a perspective cross-sectional view of yet another embodiment the present invention showing the preservative-free sterile fluid dispensing system with two umbrella valves in series.

DESCRIPTION OF THE PREFERRED EMBODIMENT

Referring now to FIG. 1, the preservative-free fluid dispersing system 10 is provided with a container 12 having an outer surface 14 and an inner surface 16. The container 12 is provided with means to temporarily reduce its volume, typically by providing that at least part of the container is elastically deformable. Thus, pressure on a deformable portion of the container will force the fluid contained therein out of the container when it is appropriately oriented. The container 12 can be a standard dispensing bottles with removable tip, e.g., low density polypropylene such as those made by Wheaton Plastics, Melville, N.J.

The container 12 further has a reservoir compartment 18 for storing sterile solution 20 and a tip compartment 22 adapted to dispense the sterile solution 20. A dual self-sealing valve dispensing assembly 24 is sealed to the inside surface 16 of the container 12. The dual self-sealing valve dispensing assembly 24 has a membrane housing 26 to which hydrophobic membrane support 27 with a top surface 28 and a bottom surface 30 is attached. The hydrophobic membrane support 27 further has a central fluid channel 32 for the solution 20 to pass through. A hydrophobic membrane 34 is hermetically sealed to the bottom surface 30 of the hydrophobic membrane support 27, separating the reservoir compartment 18 from the tip compartment 22 except at a central solution flow port 38 which is in communication with the fluid channel 32 of the hydrophobic membrane support to allow the solution 20 to pass through. The hydrophobic membrane support 27 also has a passageway 40 (comprising an inflow 3, side port 9 and channel 11 discussed below) for ingress of air from outside the container 12 through the membrane 34. The hydrophobic membrane 34 has pore openings from 0.01 to 1 micron, and preferably about 0.2 to 0.24 micron, in flat sheet configuration. Such hydrophobic membranes are readily available commercially and can be fabricated from any suitable hydrophobic polymer, such as tetrafluoroethylene, polyolefins, including polyethylene and polypropylene or a mixture thereof. In the preferred example, the hydrophobic membrane is a laminated tetrafluoroethylene (e.g. TEFLON®), a trademark of E. I. du Pont de Nemours Co.) membrane obtained from W. L. Gore, Inc. and has a pore size of about 0.2 to about 0.24 microns and preferably about 0.22 microns. Since the hydrophobic membrane is used to separate the reservoir compartment 18 from the tip compartment 22, it has a surface area of about 0.1 to about 0.2 cm² and preferably about 0.13 cm². The dual self-sealing valve dispensing assembly 24 further has a valve assembly 42 comprising a valve housing 44 with a top surface 46 and a bottom surface 48 and sealed by gasket to the top surface 28 of the hydrophobic membrane support 27. A first self-sealing valve 56 is hermetically sealed to the bottom surface 48 of the valve support 44. A second self-sealing valve 58 is similarly hermetically sealed to the top surface 46 of the valve housing support 44 and in series with the first self-sealing valve 56 wherein the outlet 60 of the first valve opens to an inlet 62 of the second valve to allow solution to pass through. Solution 20, after passing through the outlet 64 of the:

second self-sealing valve 58, then dispenses to the outside of the container 12 via system outlet 66. The first and second self-sealing valves used are generally of the duckbill type and are normally closed during storage.

The self-sealing valves used in the preferred embodiment are of the duckbill type, model X6079 and can be obtained from Vernay Laboratories, Inc. While a duckbill valve is described and disclosed in the drawings herein, it should be appreciated that any suitable one-way self-sealing valve may be utilized in the present invention. The outlet 64 from the second self-sealing valve opens to a system outlet 66 from which the solution 20 is dispensed. In a preferred embodiment, elements 26 (membrane housing), hydrophobic membrane support 27, valve housing support 44, second self-sealing valve 56 and gasket 69 (in the form of O-rings), all coact to form a hermetically tight assembly with container 12.

After assembly, during a dispensing cycle, bottle 12 is squeezed in an inverted position with sterile solution 20 flowing from the reservoir compartment through the central solution flow port 38, channel 32 in the center of hydrophobic membrane support 27, through the first self-sealing valve 56 and outlet 60 of same, through inlet 62 and outlet 64 of second self-sealing valve 58 and finally out through system outlet 66 of container 12. To minimize contamination by reducing exposure to outside aerial bacteria or microbes, the system outlet 66 is of a dimension of only about 0.050 to about 0.127 cm.

When two duckbill type self-sealing valves are used as in the present preferred embodiment, a dead space of about 5.36 μ l is calculated when a cap 70 with bayonet extension 72 is in position of closing off the system outlet 66. A dead space of 6.4 μ l is calculated for the system without the cap 70 in place over the system outlet 66.

Once the solution is discharged from container 12, pressure equilibrium during the decompression stage is obtained by the inflow of room air 3 through side port 9 of housing 26 and channel 11 of hydrophobic membrane support 27. The air is then filtered and rendered sterile by hydrophobic membrane 34.

Protection of the external surface 14 of the container tip compartment 22 is achieved by means of the cap 70 with bayonet extension 72 which hermetically seals the outlet of the fluid dispensing system upon closure. The cap further is provided with antislip knurls 74 which are threaded together by means of threads 76. In addition, the cap 70 can be rendered bactericidal and bacteriostatic by further impregnating the plastic material with an antibacterial agent such as salts of common heavy metal oxides, including oxides of silver, gold or copper.

FIG. 2 shows another embodiment of the preservative-free fluid dispensing system 10 having a dual self-sealing valve dispensing assembly 24 with the second self-sealing duckbill valve 58 (as shown in FIG. 1), replaced with an umbrella valve 58A, such as are known in the art. As can be seen clearly in FIG. 2, umbrella valve 58A is comprised of a circumferential seal head portion 80 attached to a stem portion 82 which slidably is positioned in a bore 84 through a top wall 86 of the container. A biasing member 88, in the form of an elastomeric spring and a lock step holds umbrella valve 58A in the position shown in FIG. 2. During the dispensing cycle, according to the manner previously described with the first embodiment, container 12 is squeezed in an inverted position with sterile fluid 20, flowing through central solution flowport 38, through

outlet 60 of first self-sealing valve 56, through inlet 62A of umbrella valve 58A and finally through an opening 66A formed by the upward movement of the head portion of the umbrella valve. Once the solution is dispensed from container 18, upon the release of pressure, biasing member 88 would force umbrella valve 58A back to a covering relation over the bore 84.

The unique design of the umbrella valve 58A allows the sterile fluid 20 to pass through a center shaft with the stem of the umbrella at its center position. In addition, the umbrella valve 58A is positioned close to the top of the tip compartment 22. In such embodiments, the preservative-free fluid dispensing system has dead space volume close to zero. This is because the pressure of the container 12 during compression provides for a spontaneous expulsion of fluid 20, while release of the pressure during decompression causes a spontaneous closure of the 360° opening of the circumferential seal head position 80 of the umbrella valve 58A. Thus the umbrella valve 58A only opens as the fluid 20 is allowed to flow out during the pressurized phase of fluid expulsion. At closure, all fluid 20 is isolated from the outside, thereby preventing possible contamination of the sterile fluid 20 under the circumferential seal head position 80 of the umbrella valve 58A and in the container.

Pressure equilibrium during the decompression stage is similar to before, obtained by the inflow of room air 3 through side port 9 of housing 26 and channel 11 of hydrophobic membrane support 27. The air is then filtered and rendered sterile by hydrophobic membrane 34 against circumferential seal 80 on membrane housing body 26.

FIG. 3 shows yet another embodiment of the preservative-free fluid dispensing system 10 having a dual self-sealing valve dispensing assembly 24 with both the first and second self-sealing valve being that of an umbrella type. As can be seen clearly in FIG. 3, two umbrella valves 56A and 58A are used to dispense sterile preservative-free eye care fluids from the container 12. The dispensing cycle of the dual umbrella-valve dispensing system is essentially similar to that of the first and second embodiments described above.

EXAMPLES

The performance of the dual self-sealing valve dispensing assembly was tested under the following conditions:

EXAMPLE 1—DYE DIFFUSION TESTS

A 5% aqueous solution of food grade blue dye was prepared from a stock concentrate. Fifteen double duckbill self-sealing valve dispensing assemblies in their normally closed position were connected in parallel on a robing set testing fixture. The entire tubing set was primed with the dye solution and the dual double duckbill self-sealing valve assemblies connected to each of the parallel tubing arms. A calibrated pressure gauge connected to the tubing assembly was used to monitor the hydraulic pressure continuously for 24 hours. After 24 hours exposure to a pressure of 20 mm Hg, no retrograde migration of dye was detected past the first or second duckbill valve by direct observation and by calorimetric determination. When samples of the self-sealing double duckbill assembly were subjected to 24 hours exposure under 160 mm Hg external pressure (about 10 times greater than normally expected during the bottle decompression cycle), no retrograde dye migration was observed past the first or second self-

sealing duckbill valves. When samples with the duckbill valve closer to the dispensing tip outlet were purposely damaged and tested under the same conditions as above, the second self-sealing duckbill valve prevented retrograde migration of dye past the normally closed seal surface.

EXAMPLE 2—DOUBLE DUCKBILL BACK FLOW AIR PRESSURE INTEGRITY TESTS

Fifteen double duckbill self-sealing valve dispensing assemblies were inserted into the outlet of standard Wheaton squeeze bottles containing 15 ml of water. To each unit, a "T" tubing assembly containing a pre-calibrated pressure gauge and a compressed air source was connected to the dispensing tip outlets. The self-sealing double duckbill valve assemblies were subjected to an air pressure of 160 mm Hg for 90 seconds and isolated from the air pressure source by cross clamping the tubing. With the squeeze bottle inverted, no air bubbles were detected entering the water contained within the bottle while the pressure gauge reading remained constant.

EXAMPLE 3—HYDROPHOBIC MEMBRANE AIR VENTING TESTS

Fifteen Wheaton bottles containing 15 ml of water were each equipped with double duckbill self-sealing valve dispensing assemblies and integrity tested for leaks. The valve assemblies were provided with a freshly mounted hydrophobic membrane disc measuring 8 mm in diameter and hermetically sealed to a holder on two separate, but concentric sealing surfaces. The hydrophobic disc contained a functional surface area of 0.13 cm² and 0.2 micron pore size. The hydrophobic membrane discs had not been exposed to water before the tests. During the tests, the squeeze bottles were inverted and hand squeezed until 5 drops to 3-4 ml of water were expelled through the double duckbill valves and tip assembly. Upon release of the squeezing external pressure on the sides of the bottles, the differential negative pressure created within the bottles was sufficient to allow air in the form of bubbles to filter through the hydrophobic membrane into the inverted bottle. Depending on the amount of water expelled from the bottle, pressure equalization required from 2 seconds to 10 seconds. The same results were obtained when the bottle was set in the upright position.

EXAMPLE 4—HYDROPHOBIC MEMBRANE AIR VENTING TESTS

The same conditions as in Example 3 except that the hydrophobic membrane discs in all fifteen double duckbill valve assemblies were immersed in water at room temperature for 24 hours. The ability of the hydrophobic membrane discs to filter air entering the bottle was similar to the results obtained with the hydrophobic membrane never exposed to water.

EXAMPLE 5—BOTTLE CAP BAYONET SEAL INTEGRITY TESTS

Fifteen Wheaton squeeze bottles completely filled with water and equipped with double duckbill valve assemblies were each hermetically sealed by intrusion of the bayonet of the bottle cap into the dropper tip opening and hand tightening the cap on the bottle with the usual twisting force. With each bottle in an inverted position, the bayonet seal was challenged with two to three times the positive liquid pressure than is normally

expected for a total of 90 seconds. After the integrity pressure test, each bottle was set in an upright position and the cap removed and examined for the presence of water inside the cap well. In each of the assemblies no water was found. The bayonet in the screw-on bottle cap coacting with the mating surface on the dispensing tip hermetically sealed the outlet channel on the dispensing tip assembly.

EXAMPLE 6—STERILITY TEST

After the sterile fluid dispensing system 10 with a hydrophobic membrane air filter 34 and dual self-sealing valve dispensing assembly 24 in the preferred embodiments of the present invention was tested with *Pseudomonas diminuta* to a population of 10 million per milliliter (HIMA challenge), the bacterial retentivity of the membranes and the double self-sealing valving system met a sterility grade barrier.

Those skilled in the art will fully appreciate that the present embodiment shown and desirable to illustrate the present invention is exemplary only and that the same principles may be employed in providing other preservative-free sterile fluid dispensing systems. It will be further appreciated that various other minor modifications or changes, particularly with respect to details of component construction, might be made without departing from the gist and essence of the invention. Accordingly, it should be interpreted as encompassing all component constructions fairly regardable as functional equivalents of the subject matter to which claims are directed.

Having described our invention, what we claim and desire to secure by letter patent is:

1. A fluid dispensing system for dispensing sterile preservative-free solution comprising:
 - a container having an outer surface and an inner surface;
 - said container further having a reservoir compartment for storing a sterile solution and a tip compartment adapted to dispense the sterile solution;
 - said container further having at least part of it elastically deformable;
 - a dual self-sealing valve dispensing assembly sealed to the inside surface of said tip compartment;
 - wherein said dual self-sealing valve dispensing assembly further comprises:
 - a membrane assembly having a membrane housing;
 - a hydrophobic membrane support connected to said membrane housing;
 - said hydrophobic membrane support further having a top surface, a bottom surface and a central fluid channel to allow the sterile solution to pass through;
 - a hydrophobic membrane hermetically sealed to said bottom surface of said hydrophobic membrane support separating said reservoir compartment from said tip compartment, said membrane further connected to a central solution flow port which in turn communicates with said fluid channel of said hydrophobic membrane support to allow the solution to pass through;
 - a passageway located in said hydrophobic membrane support for ingress of air from outside said container through said hydrophobic membrane;
 - a valve assembly comprising a valve housing support with a top surface and a bottom surface;

said bottom surface of said valve housing support further connected to said top surface of said hydrophobic membrane support;

a first self-sealing valve hermetically sealed to said bottom surface of said housing support;

a second self-sealing valve hermetically sealed to said top surface of said valve housing support and in series with said first self-sealing valve wherein an outlet of said first valve opened to an inlet of said second valve to allow the solution to pass through; wherein said second sealing valve is a normally closed umbrella valve; and

a system outlet from which the solution from an outlet of said second valve passes through.

2. A fluid dispensing system of claim 1, wherein said membrane housing is constructed of a thermoplastic material.

3. A fluid dispensing system of claim 2, wherein said thermoplastic material is selected from the group consisting of polyethylene, polypropylene, polystyrene, ethylene-vinyl acetate and combinations thereof.

4. A fluid dispensing system of claim 2, wherein said hydrophobic support is constructed of a thermoplastic material.

5. A fluid dispensing system of claim 4, wherein said thermoplastic material is selected from the group consisting of polyethylene, polypropylene, polystyrene, ethylene-vinyl acetate and combinations thereof.

6. A fluid dispensing system of claim 4, wherein said hydrophobic membrane is constructed of a hydrophobic polymer.

7. A fluid dispensing system of claim 6, wherein said hydrophobic polymer is selected from the group consisting of polyfluorolefins, polyolefins and combinations thereof.

8. A fluid dispensing system of claim 7, wherein said hydrophobic membrane further has a pore size about 0.01 to about 1 micron.

9. A fluid dispensing system of claim 24, wherein said hydrophobic membrane further has a pore size of about 0.2 to about 0.24 micron.

10. A fluid dispensing system of claim 26, wherein said hydrophobic membrane is suitable for resisting the passage of bacterial and microbial contamination and has a surface area of about 0.1 to about 0.2 cm².

11. A fluid dispensing system of claim 9, wherein said hydrophobic membrane is suitable for resisting the passage of bacterial and microbial contamination and has a surface area of about 0.2 cm².

12. A fluid dispensing system of claim 9, wherein said housing support is constructed of polyolefins and combinations thereof.

13. A fluid dispensing means of claim 12, wherein said first-sealing valve is a normally closed deformable duckbill valve.

14. A fluid dispensing system of claim 13, wherein said cap is further provided with antislip knurls and threads for sealing to said outlet.

15. A fluid dispensing system of claim 16, wherein said cap is further rendered bactericidal and bacteriostatic with an agent selected from the group consisting of silver oxide, gold oxide and copper oxide.

16. A fluid dispensing system for dispensing sterile, preservative-free solutions comprising:

a container having at least part of it elastically deformable;

said container further having an outer surface and an inner surface;



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. 12 069.627, titulada "DISPOSITIVO DE DISTRIBUCIÓN DE LÍQUIDO BAJO FORMA DE GOTAS", cuyo titular es (REXAM HEALTHCARE LA VERPILLIERE. publicada en la gaceta No. 653 del 28 de septiembre 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 Diciembre de 2012.

PROCAPS S.A.

APROBADO

03-01-2012

C.C. N° 16'251.923

NIT: 890.106.527-5

Representante Legal

Acepto:

ELIANA ISAURA MORENO BOHÓRQUEZ

C.C. 51.975.664

T.P. 83823 del C.S.J



***** Pag. 1

C A M A R A D E C O M E R C I O
D E B A R R A N O U I L L A

06*****

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

PROCAPS S.A.

NIT: 890.106.527-5.

"EL VEINTE (20) DE DICIEMBRE DE DOS MIL DOCE (2012) SE ELEGIRÁ LA JUNTA DIRECTIVA DE LA CÁMARA DE COMERCIO. LAS INSCRIPCIONES DE CANDIDATOS DEBEN HACERSE HASTA EL VEINTE (20) DE NOVIEMBRE DE DOS MIL DOCE (2012). PARA INFORMACIÓN DETALLADA DIRIGIRSE A LA SEDE PRINCIPAL O COMUNICARSE AL SIGUIENTE TELEFONO: 3303701-3303911."

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 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

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 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:

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



***** Pag. 2

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.

DENOMINACION O RAZON SOCIAL:

PROCAPS S.A.-----

SIGLA: PROCAPS.

DOMICILIO PRINCIPAL: Barranquilla.

NIT No: 890.106.527-5.

MATRICULA MERCANTIL: 24,802.

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

***** 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.

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 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

***** 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.

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 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

***** 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.

el día 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 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 día 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

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



***** Pag. 4
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.

Principales

- | | |
|---------------------------|-------------------|
| 1. Minski Gontovnik Ruben | CC.*****7,463,982 |
| 2. Minski Gontovnik Meyer | CC.*****7,461,324 |
| 3. Minski Gontovnik Jose | CC.*****8,671,834 |

Suplentes

- | | |
|-----------------------------|---------------------|
| 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	

***** 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.

Minski Gontovnik Meyer
Suplente del vicepresidente
Carvajalino Pagano Marcela

CC.*****7461324

CC.*****22579748

C E R T I F I C A

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
Revisor Fiscal Principal
Rodriguez Rey Jose Luis

Identificación

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 Organ 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

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



***** Pag. 5

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.

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 transacción. Grupo A. WALTER NANAKA 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 representación 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 también los demás 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 representación de ----- PROCANPS S.A., suscriban las declaraciones, reportes y cualquier documento relacionado con los trámites 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 ----- representación de PROCAPS S.A.; endosen los títulos valores de la sociedad hasta por la suma de UN MIL MILLONES DE PESOS ----- (1.000.000.000.00) M.L. CUARTO: El 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 Notaría 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 condición de Presidente y Representante Legal de la Sociedad PROCAPS S.A., confiere por medio de este instrumento -----

***** 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.

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 -----
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,-----

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



***** Pag. 6

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.

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 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 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.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 4,814 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.1.-----

C E R T I F I C A

***** 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.

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
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.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 4,816 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

***** 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.

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 4,817 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 O N T I N U A *****



CAMARA DE COMERCIO
DE BARRANQUILLA

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

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

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 4,818 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.1.-----

C E R T I F I C A

***** 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.

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 -----
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

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



***** Pag. 9

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.

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 -----
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: 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 -----

***** 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.

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: 1. SANDRA BIBIANA MALLUNGO BENITEZ C.C. No. 51.853.314, 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 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 ----

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



CAMARA DE COMERCIO
DE BARRANQUILLA

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

PROCAPS S.A.-----

NIT: 890.106.527-5.

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: 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.

m. Rojas