

Drigard & Castro
Abogados

Apartado 3892
Cra. 7 16-58
Bogotá - Colombia S.A.

171.
+21
19

AS: 83.339

SUPERINTENDENCIA Y COMERCIO
Radicado: 0076267 / 2000 Folios: 12
Fecha REC: 2001-02-03 17:53:28
Tramite: C2 FALTAS 8 1 REVISOR 444 159.2578 0.com.co
Remite: 259 INVICI DE CERO DECISION

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

REF: Expediente No.00 076.267 - Solicitud de Patente
a favor de PHARMACIA CORPORATION

Titulada: ENSAYO DE INMUNOABSORBENTE LIGADO A ENZIMA
DE INHIBICION (ELISA) PARA DETECCION Y
CUANTIFICACION DE ANTICUERPOS EN MUESTRAS
BIOLOGICAS

RAMIRO CASTRO DUQUE, vecino de Bogotá, portador de la tarjeta profesional No. 1003, obrando como apoderado de la sociedad *PHARMACIA CORPORATION*, según lo acredita el documento de poder presentado en esa División, para dar cumplimiento al auto No. 3619 notificado por estado el 10 de Noviembre de 2000, cuyo término fué prorrogado mediante escrito radicado el 26 de Diciembre de 2000, me permito anexar al presente escrito los siguientes documentos:

1. Para atender la observación del señor examinador con respecto al documento de Poder nos permitimos informarle que se encuentra radicado en el expediente No.00 067.893.
2. Dibujos formales con los textos en castellano.
3. "Anticuerpos Endógenos" es una definición estándar que significa anticuerpos que se originan o producen dentro de un organismo o una de sus partes; el señor examinador puede referirse a este respecto al

Brigard & Castro
Abogados

Apartado 3692

Cra. 7 16-56
Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Conm. 3802200
Tel./Fax: (57.1) 2827976
(57.1) 3802700

E.Mail:bricas@brigardycastro.com.co

Diccionario médico de Stedman's Edición 26, 1995, Williams y
Wilkins, página 570.

4. Extracto para publicación y Tarjeta de archivo temático.

Del señor Jefe atentamente,



RAMIRO CASTRO DUQUE
C.C. No. 170.322 de Bogotá
Código 340
Cra 7a. No. 16-56 Piso 9

Santafé de Bogotá, Febrero 08, 2001
CPB/hr.

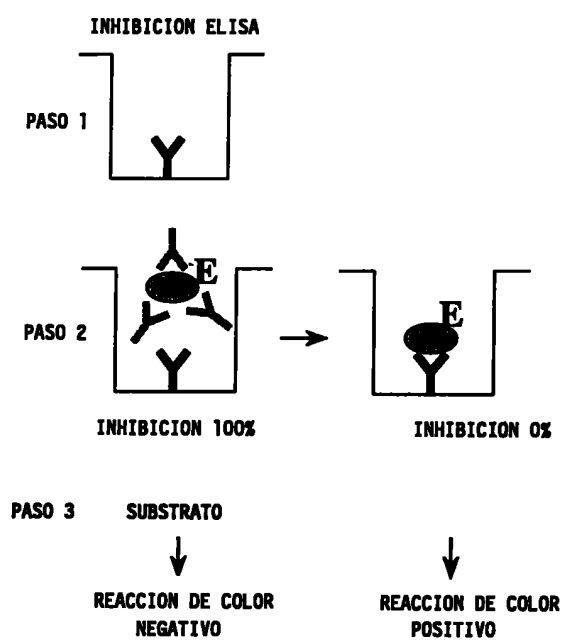
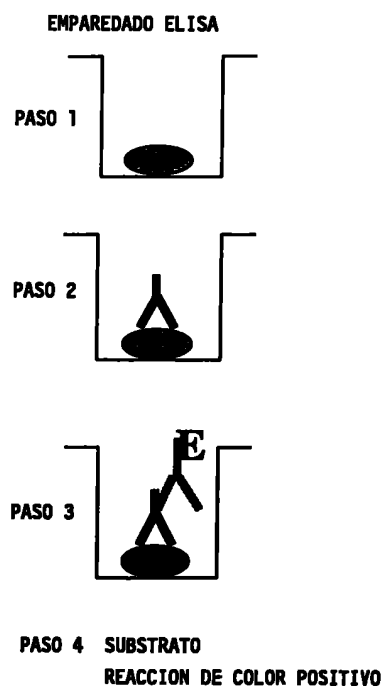
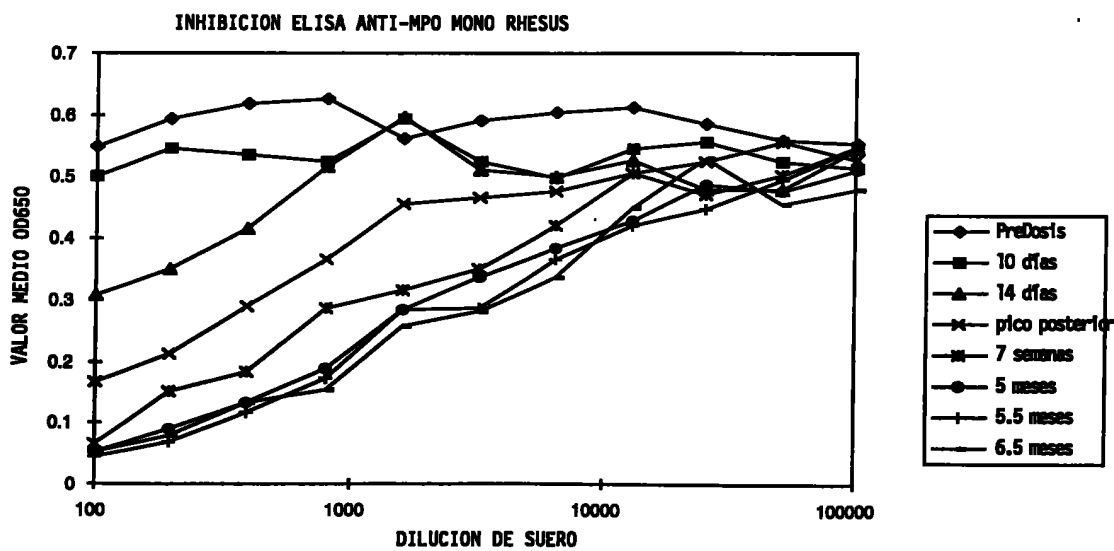


Fig. 1

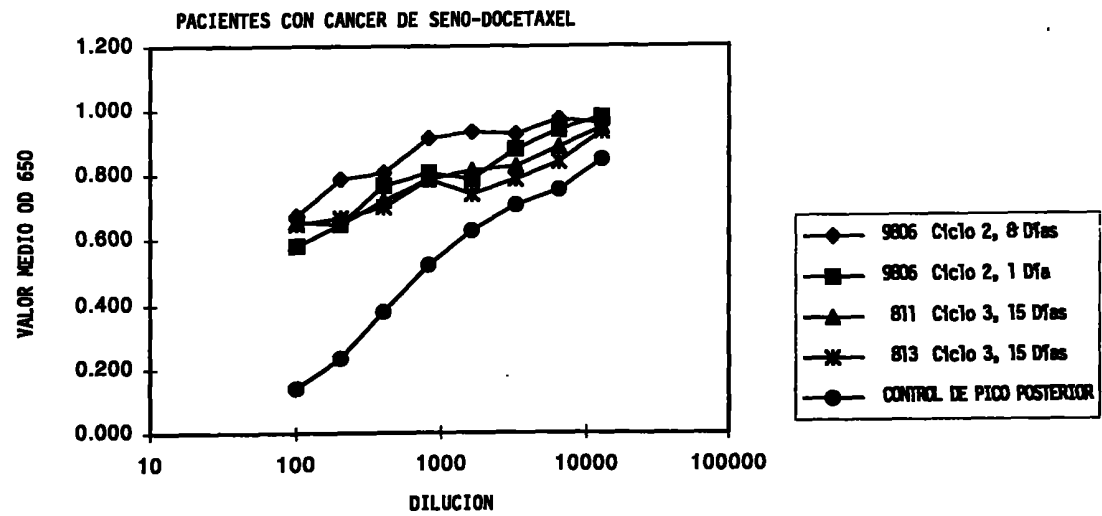
~~121~~

Fig. 2



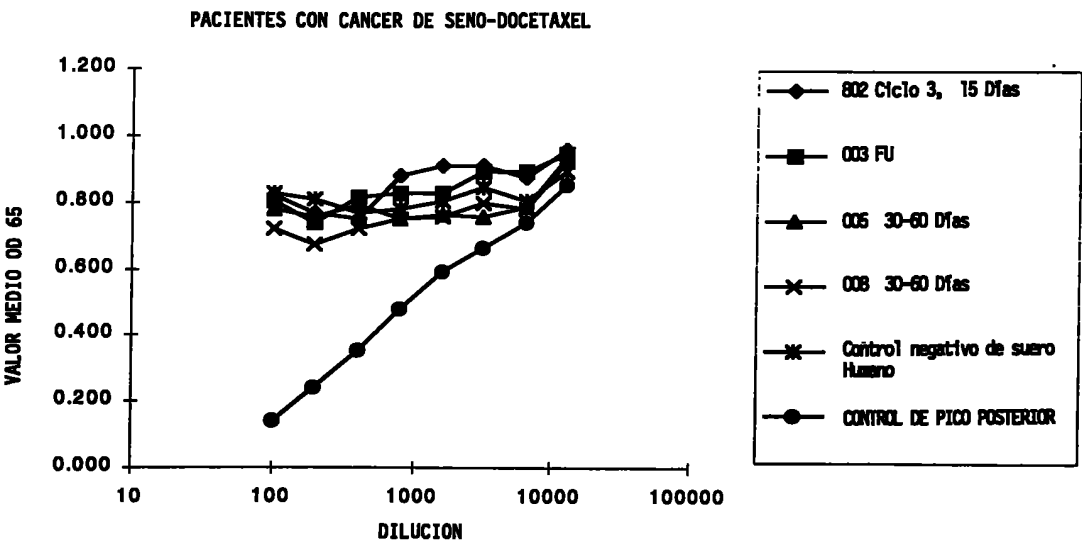
176

Fig. 3



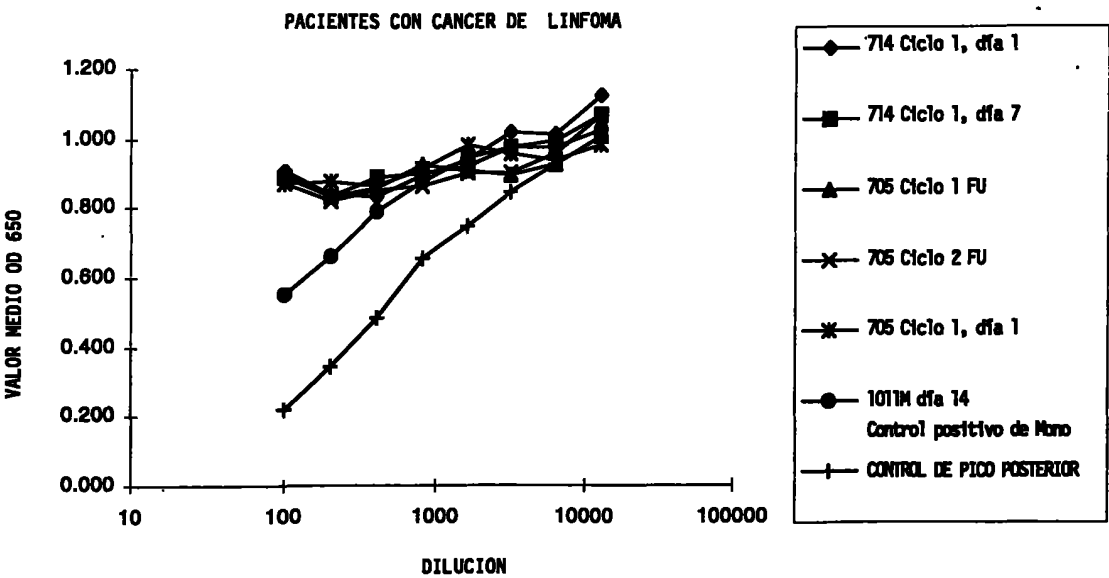
X
171

Fig. 4



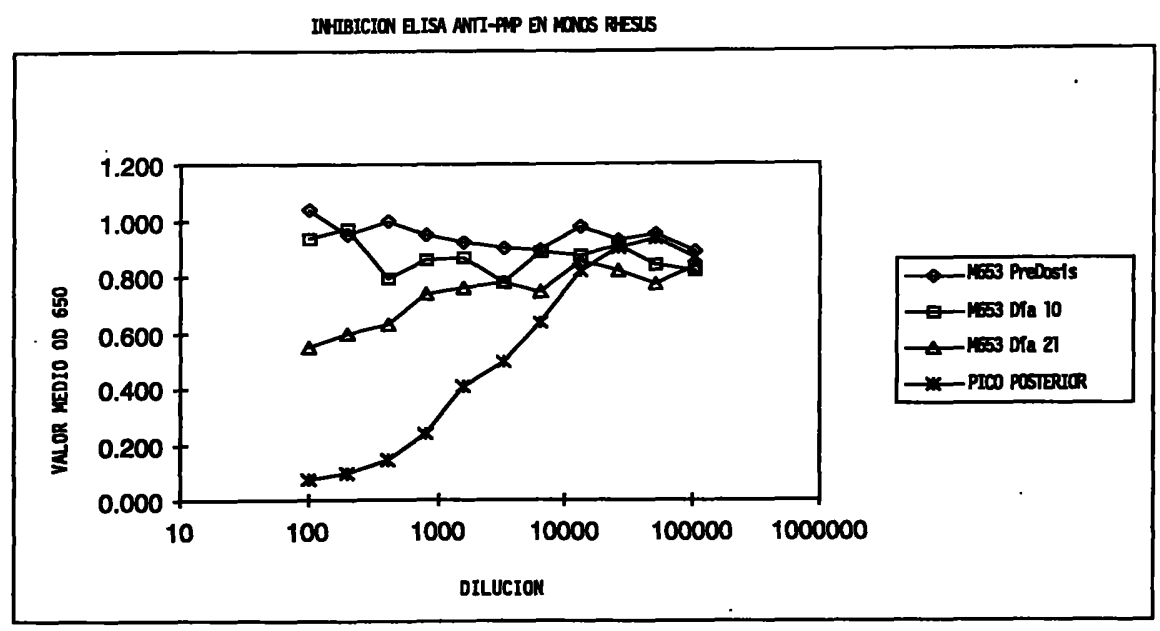
8
136

Fig. 5



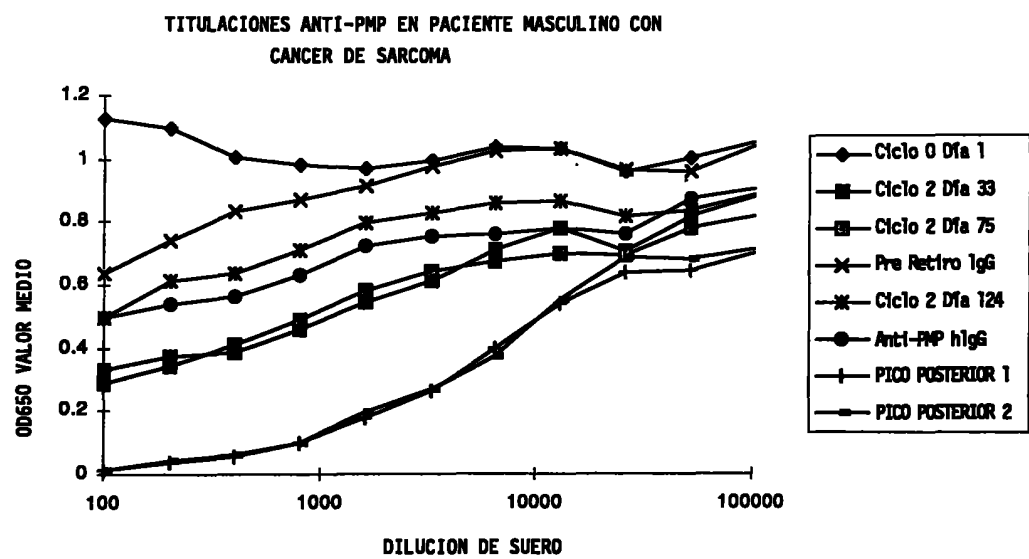
179

Fig. 6



✓
08/

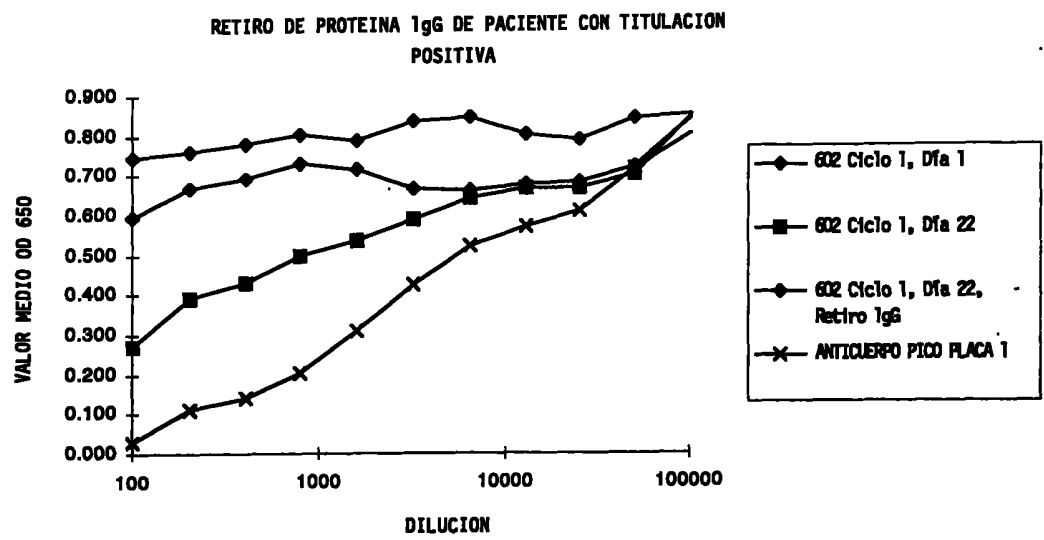
Fig. 7



X

100

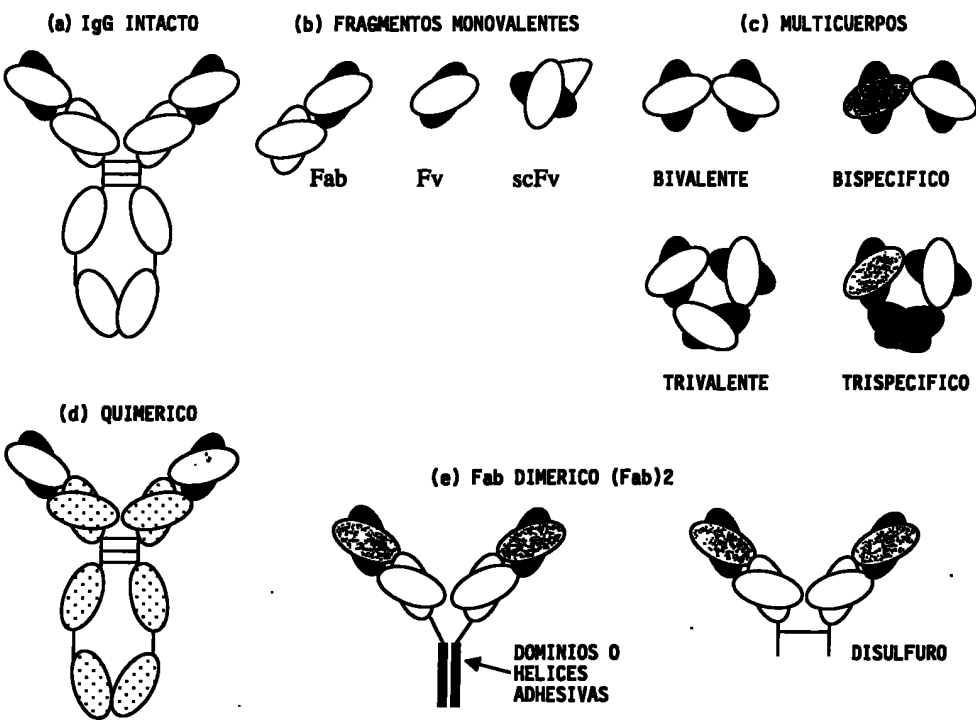
Fig. 8



X

162

Fig. 9



17
43

United States of America

7184
130

DEPARTMENT OF STATE

To all to whom these presents shall come, Greetings:

I Certify That the document hereunto annexed is under the Seal of the Secretary of State of the State(s) of Missouri, and that such Seal(s) is/are entitled to full faith and credit.*

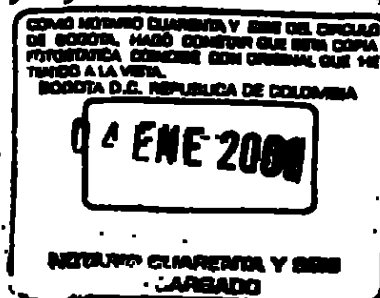
In testimony whereof, I, Strobe Talbott, Acting Secretary of State, have hereunto caused the seal of the Department of State to be affixed and my name subscribed by the Assistant Authentication Officer, of the said Department, at the city of Washington, in the District of Columbia, this twelfth day of December, 2000.

Strobe Talbott
Acting Secretary of State
By Paul J. Hovatt
Assistant Authentication Officer,
Department of State

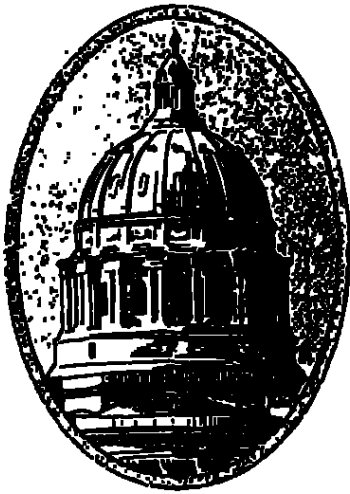
Issued pursuant to CHXIV, State of
Sept. 15, 1789, 1 Stat. 68-69; 22
USC 2657; 22USC 2651a; 5 USC
301; 28 USE 1733 et. seq.; 8 USC
1443(j); RULE 44 Federal Rules of
Civil Procedure.

*For the contents of the annexed document, the Department assumes no responsibility

This certificate is not valid if it is removed or altered in any way whatsoever



HUGO NAVARRO ALVAREZ
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
No. 1274 No. Judicial 1999



STATE OF MISSOURI

Office of
Secretary of State

46
185
131

CERTIFICATE OF AUTHORITY FOR A NOTARY PUBLIC

I, **REBECCA McDOWELL COOK**, Secretary of State of the State of Missouri, which office is an office of record having a seal, certify that

JUDITH A LORENZ

by whom the foregoing or annexed document was notarized, was, at the time of the notarization of the same, a Notary Public authorized by the laws of this State to act in this State and to notarize the within

DOCUMENT

and I further certify that the notary's signature on the document is genuine to the best of my knowledge, information and belief that such notarization was executed in accordance with the laws of this state.

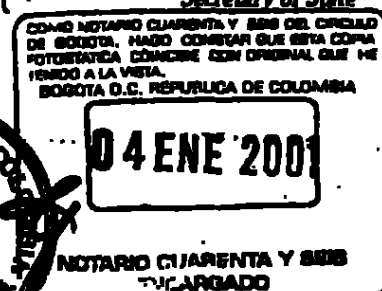
In Testimony Whereof, I hereunto set my hand and affix the seal of my office. Done at the City of Jefferson, this 17th day of October A.D., 2000.



Comm. 27 (12-94)

HUGO NAVARRO ALVARADO
TRADUCTOR E INTERPRETE DE
1976 Notario Publico 1980

Rebecca McDowell Cook
Secretary of State



BRIGARD & CASTRO
SANTAFE DE BOGOTA - COLOMBIA

MTC 6720 39-21 (482)A CO

PODER

POWER OF ATTORNEY

Yo (nuestro): PHARMACIA CORPORATION

I (We): PHARMACIA CORPORATION

domiciliado(a) en:

Domicilio en: 8(X) North Lindbergh Boulevard,
St. Louis, Missouri 63167, U.S.A.

Notando(nos) a: RAMIRO CASTRO DUCUE y/o
HECTOR GOMEZ MELIA, de Santafé de Bogotá,
Colombia, apoderados verdaderos y legítimos con poder
especial, amplio y suficiente, para recibir de las oficinas
y autoridades colombianas administrativas, judiciales y de
pública, en cualquier instancia o recurso, la obtención de
patentes de invención, registros de marcas, diseños
industriales, modelos de utilidad, depósitos de muestras
corporales y animales, registros de derechos de autor y
copyright sobre las mismas, obtención de certificaciones de
estado de variedades vegetales, así como sus
prevenciones, renovaciones, anulaciones de tiempos,
servicios de nombres y/o dominios, albaranes, transferir y
registrar contratos de licencia y licencias de explotación
de marcas; intervenir como demandante o como demandado
en cualquier instancia y recurso ante cualquier juez,
corporación, funcionario público o autoridad en acciones
judiciales, administrativas y de policía tales como:
oposiciones al registro de marcas; acciones de
cancelación, nulificación y nulidad; acciones
rehabilitatorias, acciones derivadas de la nulidad o
anulación de licencias; acciones de competencia
congest; demandas penales; acciones de indemnización
de perjuicios, rescindencia y observaciones a nulidad de
patentes, diseños industriales, modelos de utilidad, en el
ámbito de medidas cautelares y en otros acciones o
medidas similares.

A este efecto, le(s) faculto(nos) para otorgar solicitudes,
formular descripciones, ampliaciones, prórrogas,
denuncias, oposiciones, contestaciones, nulidades,
anulaciones y rescindencias, pagar impuestos, multas y
gravámenes prescritos por la ley; renunciar o desistir a
derechos concedidos o en curso de concesión; recibir
toda clase de documentos y valores, dando el descargo
respectivo, y, en general, para dar todo dicho
autoridades todas las pases necesarios al efecto indicado
y tomar todas las medidas que creyeren conducentes al
resguardo de mis (nuestros) intereses, con todas las
demás facultades legales necesarias.

Este poder comprende la facultad de ratificar o confirmar
en mí (nuestro) nombre la actuación así como la facultad
de desistir, transigir, comprometer y la de sustituir en
todo o en parte y revocar autorizaciones. Asimismo
nuestro(nos) a: RAMIRO CASTRO DUCUE y/o
HECTOR GOMEZ MELIA, domiciliado(s) en la Carrera 7
No. 18-38 Piso 8, mis (nuestros) apoderados en
Colombia, son facultados para recibir notificaciones y
designar apoderados judiciales o extrajudiciales.

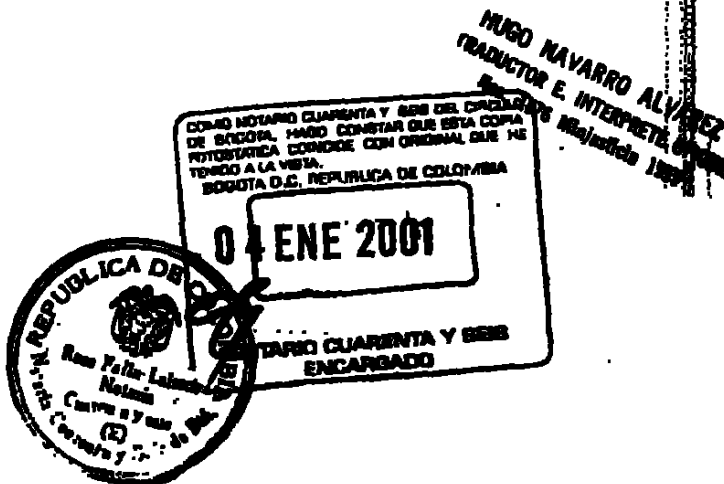
Otorgado y firmado en

This power includes the faculty to ratify or confirm
deeds, acts and commitments on my (our) behalf, and
to annul this power in whole or in part and to
revoke substitutions. At the same time I (we) hereby
appoint RAMIRO CASTRO DUCUE and/or HECTOR
GOMEZ MELIA, domiciled in Carrera 7 No. 18-38,
Piso 8, my (our) attorneys in fact, with powers to
receive notifications and to designate judicial and
extrajudicial attorneys.

Granted and signed in St. Louis, Missouri

hoy de de 20
Firma
Nombre
Cargo

This 11th day of October 1968
Signature *Dennis R. Hoerner, Jr.*
Name
Title
Dennis R. Hoerner, Jr.
Intellectual Property Counsel



187 ✓
133

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

Hay de de
personalmente compareció ante mí

a quien consta, y de quien me consta que firmó el
anterior documento, debidamente autorizado a firmar y
dijo que él es

de PHARMACIA CORPORATION

Sociedad legalmente constituida para un periodo de
tiempo que aún no ha terminado; que el documento
que me exhibió por el cual compareció para obtener este
poder, que el mismo autorizó por el al día de tal poder,
es verídica y representación de la expresada corporación,
es el mismo original de ella; y que el objeto para el cual se
otorgó este instrumento está comprendido dentro del
de la sociedad.

El suscrito Notario ha visto los
pruebas de la existencia de la sociedad.

Estado de
con fecha

y que quien comparece al presente poder es su
representante.

Notario Público (Seal)

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

Hay de de
compareció ante mí

a quien (nos) consta y me consta que (nos) ha
firmado el documento que precede y
quien declara que otorga el mismo para los fines
y propósitos que en él se expresan.

Notario Público (Seal)

**LEGALIZACION ANTE CONSUL COLOMBIANO
SE REQUIEREA**

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

On the 11th day of October, 2000

Personally appeared before me Dennis R. Hoerner, Jr.

to me known, and known to me to be the person who
signed the foregoing instrument who being duly
sworn did depose and say that he (she) is the

Intellectual Property Counsel

of PHARMACIA CORPORATION

Which is legally constituted for a term not yet expired,
and deposited in evidence by said Corporation to verify
this Power of Attorney; that the said official capacity of
the deponent in the name and on behalf of said
Corporation is the corporate seal thereof; and that the
purpose for which this instrument is granted is included
within the corporate purpose of company.

The undersigned Notary Public states that he has seen
the documents that prove the existence of the company.

State of St. Louis, Missouri, US
Under date of 11 October, 2000

And that he (she) who gives the present power of
attorney is its Representative.

Notary Public (Seal)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

On the 11th day of October, 2000

Personally appeared before me
Dennis R. Hoerner, Jr.

Who being known to me and who I have examined the
foregoing document and he (she) declared he (she)
granted the document for the uses and purposes therein
expressed.

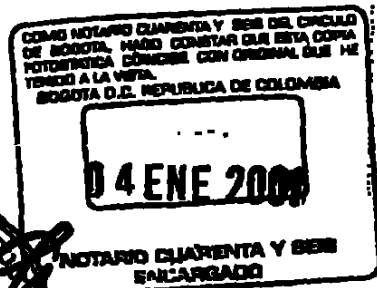
Judith A. Lorenz
Notary Public (Seal)

**LEGALIZATION BEFORE COLOMBIAN CONSUL
IS REQUIRED**

JUDITH A. LORENZ

Notary Public - State of Missouri
St. Louis County

My Commission Expires: November 20, 2003

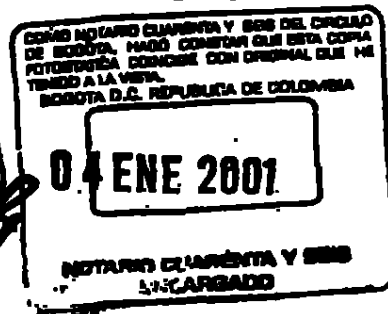


HUGO NAVARRO ALVAREZ
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
C.R. 1276 Bogotá 190

134
188 1766

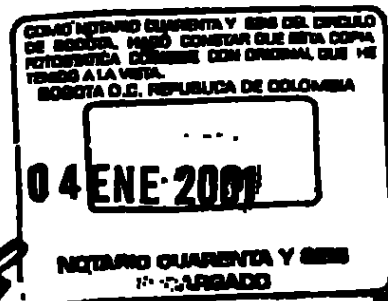
Monsanto Bd Res 00-46 - 9/20/00: This Board hereby **RESOLVES** that:

1. George R. Beck, Jon H. Beusen, Grace L. Bonner, Dennis R. Hoerner, Lawrence M. Lavin, Jr., Michael J. Roth and Cynthia B. Summerfield, who are intellectual property counsel of Monsanto Company or its subsidiaries and affiliated companies (collectively, the "Company"), or of Pharmacia Corporation, the parent company, are each individually authorized to:
 - (a) approve, alter, amend, execute and deliver in any country of the world and in the name of and on behalf of the Company (without necessity for affixing a Company seal thereto) any document relating to matters of any invention, patent or design, including, but not limited to, any document in connection with any application for the grant, extension or maintenance of any patent, registration, supplemental protection certificate, or other certificate evidencing the rights of the Company to any of said matters;
 - (b) approve, alter, amend, execute and deliver in any country of the world and in the name of and on behalf of the Company (without necessity for affixing a Company seal thereto) any document relating to matters of any copyright, service mark or trademark, including, but not limited to, any document in connection with any application for the grant, renewal or maintenance of any registration or other certificate evidencing the rights of the Company to any of said matters;
 - (c) appoint agents and to revoke appointment of agents, and to grant and revoke powers of attorney, for the representation of the Company in any administrative or judicial proceeding, with the same effect as if such documents, appointments, grants or revocations had been duly executed under Company seal and had been signed by a duly authorized Company officer;
 - (d) approve, alter, amend, execute and deliver in any country of the world and in the name of and on behalf of the Company (without necessity for affixing a Company seal thereto) any documents effecting an administrative or judicial determination of the rights of the Company in a pending application;
 - (e) sign agreements or other documents for the purpose of formal ratification of the sale, transfer, assignment, license or other disposition of rights of the Company, provided that the disposition of said rights has been approved by an authorized individual; and
 - (f) delegate the authority granted in the proceeding paragraphs to any other employee of, or to any counsel to, the Company.



- 67
135 189-20
2. All the lawful acts of any person authorized by the foregoing resolutions are hereby severally ratified, confirmed, approved and adopted as acts on behalf of the Company.

JOSE AYARDO ALVAREZ
TRADUCTOR E INTERPRETE URBANO
C.R. 1074 Medellin 100



190

136

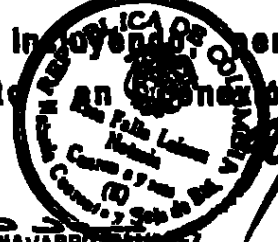
68
279

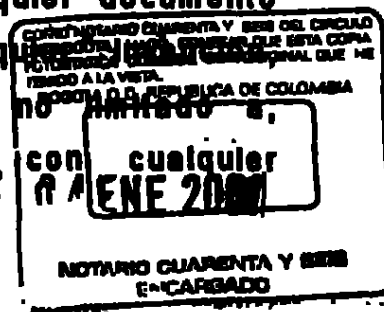
TRADUCCION OFICIAL No. 002/2001 de las Legalizaciones que se encuentran a continuación de un Poder otorgado por PHARMACIA CORPORATION, una compañía domiciliada en 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos de América al doctor RAMIRO CASTRO DUQUE y/o HECTOR GOMEZ MEJIA., de Santafé de Bogotá, D.C., Colombia, del Inglés al español, las cuales para su identificación se sellan con el Sello del Traductor al mismo tiempo que la presente.-

+++++
ANEXOS: El Poder arriba mencionado, Certificación Notarial, Certificación de la Junta de Monsanto Company, Certificación del Secretario de Estado del Estado de Missouri, Estados Unidos de América, Certificación del Departamento de Estado de los Estados Unidos de América, Legalización del Consulado de Colombia en Washington, D.C., Estados Unidos de América, Autenticación por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.-

+++++
Monsanto Bd Res 00-46-9/20/00: Esta Junta por medio de la presente **RESUELVE** que:

1. George R. Beck, John H. Beusen, Grace L. Bonner, Dennis R. Hoerner, Lawrence M. Levin, Jr., Michael J. Roth y Cynthia B. Summerfield, quienes son apropiadamente asesores intelectuales de Monsanto Company o sus subsidiarias y compañías afiliadas (colectivamente, la "Compañía"), o de Pharmacia Corporation, la compañía padre, están cada uno individualmente autorizados para:
 - (a) aprobar, alterar, enmendar, ejecutar y entregar en cualquier país del mundo y en el nombre y a nombre de la Compañía (sin la necesidad para fijar un sello de la Compañía a la presente) cualquier documento relacionando los asuntos de cualquier patente o diseño, incluyendo pero no limitado a, cualquier documento en conexión con cualquier

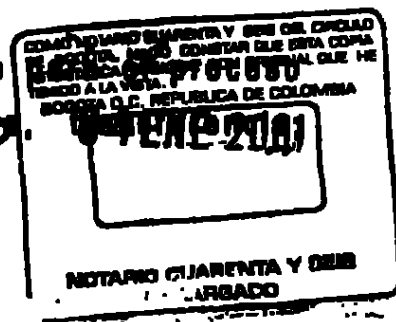

HUGO NAVARRO RENTERIA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
Res. 1279 Ministerio 1999



19-1 20
137

- solicitud para el otorgamiento, extensión o mantenimiento de cualquier patente, registro, certificado de protección suplementario u otro certificado evidenciando los derechos de la Compañía para cualquiera de dichos asuntos;
- (b) aprobar, alterar, enmendar, ejecutar y entregar en cualquier país del mundo y en el nombre de y a nombre de la Compañía (sin la necesidad para fijar un sello de la Compañía al presente) cualquier documento relacionando los asuntos de cualquier derecho de autor, marca de servicio o marca comercial, incluyendo, pero no limitado a, cualquier documento en conexión con cualquier solicitud para el otorgamiento, renovación o mantenimiento de cualquier registro u otro certificado evidenciando los derechos de la Compañía para cualquiera de dichos asuntos;
- (c) nombrar agentes y revocar nombramiento de agentes, y para otorgar y revocar poderes, para la representación de la Compañía en cualquier procedimiento administrativo o judicial, con el mismo efecto como si tales documentos, nombramientos, otorgamientos o revocaciones hayan sido debidamente ejecutados bajo el sello de la Compañía y hayan sido firmados por un funcionario de la Compañía debidamente autorizado;
- (d) aprobar, alterar, enmendar, ejecutar y entregar en cualquier país del mundo y en el nombre de y a nombre de la Compañía (sin la necesidad para fijar un sello de la Compañía al presente) cualquier documento efectuando una determinación administrativa o judicial de los derechos de la Compañía en una solicitud pendiente;
- (e) firmar contratos, u otros documentos de ratificación form

REPUBLICA DE COLOMBIA
HUGO NAVARRO ALVAREZ
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
Reg. 1076 Bogotá 1989



192 70
138

cesión, licencia u otra disposición de derechos de la Compañía, provisto que la disposición de dichos derechos ha sido aprobada por un individuo autorizado; y

(f) delegar la autoridad otorgada en los párrafos precedentes a cualquier otro empleado de, o cualquier asesor para, la Compañía.

2. Todos los actos legales de cualquier persona autorizada por las anteriores resoluciones están por medio del presente severamente ratificados, confirmados, aprobados y adoptados como actos a nombre de la Compañía.

+++++

Judith A. Lorenz (Firmado)

Notario Público

HAY UN SELLO QUE DICE:

JUDITH A. LORENZ

Notario Público - Estado de Missouri

Condado de St. Louis

Mi Comisión Expira: 20 de Noviembre del año 2003.

SELLO NOTARIAL EN RELIEVE.

+++++

ESTADO DE MISSOURI

Oficina del

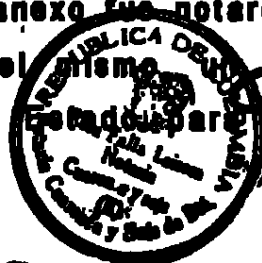
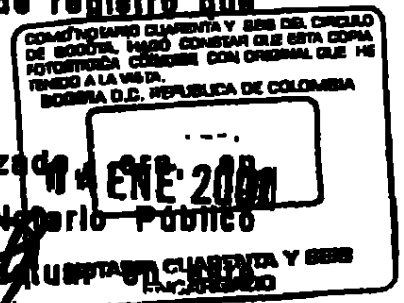
Secretario de Estado

CERTIFICADO DE AUTORIZACION PARA UN NOTARIO PUBLICO

Yo, REBECCA McDOWELL COOK, Secretaria de Estado del Estado de Missouri, dicha oficina es una oficina de registro que tiene un sello, certifico que

JUDITH A. LORENZ

por quien el anterior o documento anexo fue notalizado, en el momento de la notalización del mismo, un Notario Público autorizado por las leyes de este Estado para actuar en 1998.



HUGO NAVARRO ALVAREZ
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
Cm. 1878 Michuallida 1998

193 N 71
N
139

Estado y para notarizar el presente DOCUMENTO y además
certifico que con la firma del notario en el documento es genuina
a lo mejor de mi conocimiento, información y creencia y que tal
notarización fue ejecutada de acuerdo con las leyes de este
Estado.

En Testimonio de lo Cual, he firmado el
presente de mi puño y letra y fijado el sello
de mi cargo. Hecho en la Ciudad de
Jefferson, este día 17 de Octubre del
A.D., del año 2000.

Rebecca McDowell Cook (firmado)
Secretaria de Estado

SELLO EN RELIEVE.

+++++

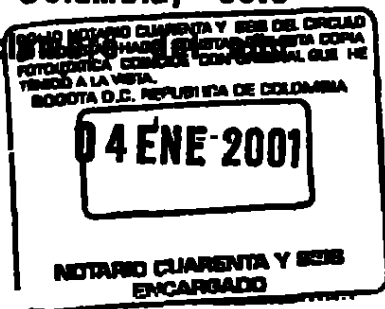
01005774-6

**ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
DEPARTAMENTO DE ESTADO**

A todos aquellos a quienes estas presentes llegaren,
Saludos:

Certifico que el documento aquí anexo al presente está
bajo el Sello del Secretario de Estado del Estado(s) de Missouri,
y que tales Sello(s) merece plena fe y crédito.*

En testimonio de lo cual, yo, Strobe Talbott,
Secretario de Estado Interino, he causado que
se le fije al presente el sello del
Departamento de Estado y que mi nombre sea
escrito por el Funcionario de Autenticaciones
del dicho Departamento, en la ciudad de
Washington, en el Distrito de Columbia, este
décimo segundo día de Diciembre del año
2000.



194 27 140

Stobe Talbott (Firmado)

Secretario de Estado Interino

Por: Firma ilegible (Firmado)

Funcionario de Autenticaciones

Asistente, Departamento de
Estado

Por los contenidos del documento anexo, el
Departamento no asume ninguna responsabilidad.

SELLO EN RELIEVE.

Este certificado no es válido si se remueve o altera en
cualquier forma cualquiera que sea.

+++++
EN ESPAÑOL: La Legalización del Consulado de Colombia en
Washington, D.C., Estados Unidos de América bajo el número
3266 de fecha 14 de Diciembre del año 2000; Autenticación hasta
por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia bajo el
Número 200846 de fecha 3 de Enero del año 2001.

(Pagado Impuesto de Timbre por valor de \$7.00 Dólares y
Derechos Consulares por Valor de \$15.00 Dólares).

+++++
**ES TRADUCCION FIEL Y COMPLETA DE LOS DOCUMENTOS
ADJUNTOS.**

HUGO NAVARRO ALVAREZ
TRADUCTOR E. INTERPRETE OFICIAL
Res. 1876 Minjusticia 1999

201395
HUGO NAVARRO
DOCUMENTO 3266 DE
CUIA PARA AUTENTICAR EN
LAS EMBASADAS

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES

Resolución Número 1876 del Ministerio de Justicia
Fecha: Enero 4 del año 2001.



COMO NOTARIO CUARENTA Y SEIS (46) AÑOS DE EXPERIENCIA, HAGO CONSTAR QUE EL PRESENTE DOCUMENTO 3266 DE FECHA 14 DE DICIEMBRE DEL AÑO 2000, FOTOCOPIA CORRESPONDIENTE AL ORIGINAL QUE ME FUE PRESENTADO, ES FIEL Y COMPLETO.

04-ENE 2001

NOTARIO CUARENTA Y SEIS (46) AÑOS DE EXPERIENCIA, HAGO CONSTAR QUE EL PRESENTE DOCUMENTO 3266 DE FECHA 14 DE DICIEMBRE DEL AÑO 2000, FOTOCOPIA CORRESPONDIENTE AL ORIGINAL QUE ME FUE PRESENTADO, ES FIEL Y COMPLETO.

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES



CONSULADO GENERAL DE COLOMBIA
10 EAST 46TH STREET, NUEVA YORK, N.Y. 10017
TEL. (212) 370-0004 FAX (212) 972-1725

442-423
195
2/141

LA SUSCRITA CONSUL DE COLOMBIA

VISTOS LOS DOCUMENTOS PRESENTADOS POR LOS INTERESADOS

CERTIFICA

Que el señor(a) **SUSAN BYSIEWICZ**, Secretario de Estado del Estado de **CONNECTICUT**, Estados Unidos de América, verifica la firma y sellos del documento certificado por el Notario(a) Público(a) señor(a) **MARLENE P. MAGONE** para el Estado de **CONNECTICUT**, Estados Unidos de América, quien ejercía en la fecha, las funciones allí señaladas y que la firma y sello que se estampan en él son suyos y los que usa y acostumbra en sus actos oficiales;

Que quien firma el documento anexo es el señor (a) **RAYMOND D. THOMPSON**, en su calidad de Secretario Asistente y Abogado de Patentes de **CROMPTON CORPORATION**, Compañía que existe y está legalmente organizada bajo las leyes de los Estados Unidos de América.

Que ha tenido a la vista los documentos probatorios de los hechos citados y constatados por la Notaria Pública, los cuales forman parte integral del presente documento.

Se expide la presente certificación en cumplimiento de los artículos 259 del Código de Procedimiento Civil y 480 del Código de Comercio y a solicitud del interesado a los 18 días del mes de Diciembre de 2000.

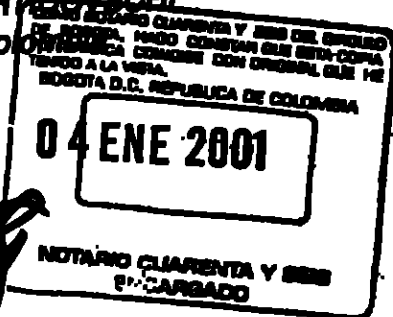
NO SE ASUME RESPONSABILIDAD POR EL CONTENIDO DEL DOCUMENTO ADJUNTO.

PAGADO IMPUESTO DE TEMERES Y DERECHOS CONSULARES

VALOR CINCUENTA Y SEIS DOLARES U\$37.00 RECIBO N.º 265750



Johanna M. Wartiogovsch
JOHANNA M. WARTIOGOVSKI
Cónsul de Colombia



HUGO NAVARRO ALVARO
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
REG. 1075 Bogotá 1999

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES

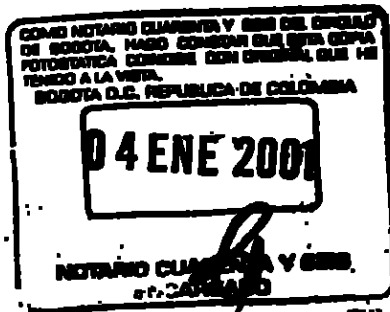
2200844
Dianna Monterrosa
COYA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO RESUMEN
LAS FUNCIONES INDICADAS

EN SU ASUNTO
RESPONSABLE DEL TEXTO

1001 ENE - 3 A 136

JEFE DE LEGALIZACIONES
SANTAFE DE BOGOTA D.C.

JOSE ALVARO ALVAREZ
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
BOG. 2000 INSCRITO 1000





BRIGARD & CASTRO
SANTAFÉ DE BOGOTÁ - COLOMBIA

MTC 6720.6

39-21 (3682)A CC

PODER

POWER OF ATTORNEY

Yo (nosotros):
domiciliado(s) en:

I (We): Crompton Corporation
Domiciled in: One American Lane,
Greenwich, Connecticut 06831

Nombres(amos) a: RAMIRO CASTRO DUCUE y/o HECTOR GOMEZ MEJIA, de Santafé de Bogotá, Colombia, apoderados verdaderos y legales con poder especial, amplio y suficiente, para recibir de las oficinas y autoridades colombianas administrativas, judiciales y de policía, en cualquier instancia o recurso, la obtención de patentes de invención, registros de marcas, diseños industriales, modelos de utilidad, depósitos de nombres comerciales y emblemas, registros de derechos de autor y contratos sobre los mismos, obtención de certificados de obtención de variedades vegetales, así como sus prórrogas, renovaciones, anotaciones de traspaso, cambios de nombre y/o domicilio; elaborar, tramitar y registrar contratos de licencia y licencias de cualesquiera clases; intervenir como demandante o como demandado en cualquier instancia y recurso ante cualquier juez, corporación, funcionario público o autoridad en acciones judiciales, administrativas y de policía tales como: oposiciones al registro de marcas; acciones de nulidad, cancelación y/o sustitución; acciones reivindicatorias, acciones derivadas de la obtención o explotación de licencias; acciones de competencia desleal; demandas penales; acciones de indemnización de perjuicios, reclamos y observaciones a solicitudes de patentes, diseños industriales, modelos de utilidad, en el ejercicio de medidas cautelares y en otras acciones o medidas similares.

A este efecto, lo(s) faculto(amos) para elevar solicitudes, formular descripciones, enunciados, protestas, declaraciones, oposiciones, cancelaciones, nulidades, apelaciones y recursos; pagar impuestos, cuotas y gravámenes prescritos por la ley; renunciar o desistir a derechos concedidos o en curso de concesión; recibir toda clase de documentos y valores, dando el descargo respectivo, y, en general, para dar ante dichas autoridades todas las pasos necesarios al efecto indicado y tomar todas las medidas que creyeran conducentes al resguardo de mis (nuestros) intereses, con todas las demás facultades legales necesarias.

Este poder comprende la facultad de ratificar o confirmar en mí (nuestro) nombre lo actuado así como la facultad de desistir, transigir, comprometer y la de sustituir en todo o en parte y revocar sustituciones. Asimismo nombro(amos) a: RAMIRO CASTRO DUCUE y/o HECTOR GOMEZ MEJIA, domiciliado(s) en la Carrera 7 No. 18-88 Piso 9, mis (nuestros) apoderados en Colombia, con facultades para recibir notificaciones y designar apoderados judiciales o extrajudiciales.

Orogado y firmado en

hoy de de 20

Firma

Nombre
Cargo

Hereby appoint RAMIRO CASTRO DUCUE and/or HECTOR GOMEZ MEJIA, of Santafé de Bogotá, Colombia, my (our) true and lawful attorneys with special, ample and sufficient power to obtain from the Colombian administrative, judicial and police offices and authorities, in any instance, privileges of patents of invention, registration of trademarks, industrial designs and utility models; registration of commercial names and emblems, registration of copyright and contracts related thereto, certificates of obtainment of vegetable varieties, as well as extensions, renewals and recording of assignments and changes of name and domicile related to the above; to prepare, prosecute and register licenses of any kind; to act as plaintiff or defendant in any instance or recourse, and before any judge, corporation, public official or authority in judicial, administrative and police actions, such as: oppositions to the registration of trademarks; nullity, cancellation and nullity actions; claim actions derived from the obtaining or exploitation of licenses, action of unfair competition; penal demands, actions of indemnities for damages; claims or observations on patent applications, models, industrial designs and utility models; in the exercise of preventive measures and in other actions or similar proceedings.

To that effect they hereby empowered to file applications, formulate descriptions, amendments, protests, declarations, oppositions, cancellations, nullities, appeals and claims; to pay taxes, quotas and assessments prescribed by law, renounce or waive the rights granted or in the process of granting; to receive all kinds of documents and valuations, giving the respective release of receipt, and, in general, to take before said authorities the necessary steps to such effect, and any measures that they may deem pertinent to the safeguard of my (our) interest(s) with all the other necessary legal powers.

This power includes the faculty to ratify or confirm deeds, settle and compromise on my (our) behalf, and to substitute this power in whole or in part and to revoke substitutions. At the same time I (We) hereby appoint RAMIRO CASTRO DUCUE and/or HECTOR GOMEZ MEJIA, domiciled in Carrera 7 No. 18-88, Piso 9, my (our) attorney(s) in fact, with powers to receive notifications and to designate judicial and extrajudicial attorneys.

Granted and signed in

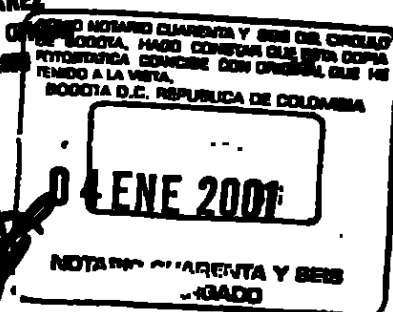
This 28

Signature

Name
Title

Greenwich, Connecticut
Middlebury
November 28 2000
Raymond D. Thompson
Assistant Secretary & Patent Counsel

HUGO NAVARRO ALVAREZ
TRADUCTOR E. INTERPRETE OFICIAL
Rm. 1278 Minjardillo 1278





127/0
X/43
78

**STATE OF CONNECTICUT
OFFICE OF THE SECRETARY OF THE STATE**

I **SUSAN BYSIEWICZ**, Secretary of the State of Connecticut, and keeper of the seal thereof,
DO HEREBY CERTIFY, that **MARLENE P. MAGONE** was duly appointed and commissioned a
NOTARY PUBLIC in and for the State of Connecticut, for the term of May 1, 2000 to
April 30, 2005;



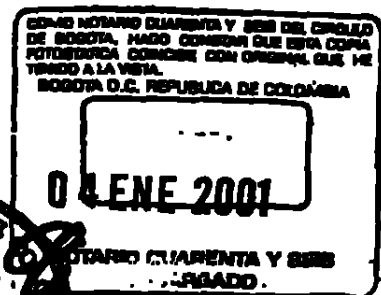
and that to his/her acts and attestations as
such, full faith and credit are and ought to
be given in and out of Court.

In Testimony Whereof, I have hereunto
set my hand and affixed the Great Seal of
the State of Connecticut, at Hartford, on
December 5, 2000.

Susan Bysiewicz

Secretary of the State

HUGO NAVARRO ALVAREZ
TRADUCTOR E. INTERPRETE OFICIAL
Reg. 1476 Hija de la Ley 1990





CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

Hoy de de
personalmente compareció ante mí

a quien conozco, y de quien me consta que firmó el
anterior documento, debidamente juramentado declaró y
dijo que él es

de Crompton Corporation

Sociedad legalmente constituida para un periodo de
duración que aún no ha terminado; que el declarante
está autorizado por dicha compañía para conferir este
poder; que el sello estampado por él al pie de tal poder,
en nombre y representación de la expresada compañía,
es el sello oficial de ella; y que el objeto para el cual se
confiere este instrumento está comprendido dentro del
de la sociedad.

El suscrito Notario hace constar que tuvo a la vista los
pruebas de la existencia de la sociedad.

Estado de
con fecha

y que quien confiere el presente poder es su
representante.

Notario Público (sello)

CERTIFICADO NOTARIAL PERSONA NATURAL

Hoy de de
compareció(n) ante mí

a quien (as) conozco y me consta que es(son) la(s)
persona(s) firmante(s) del documento que precede y
quien(as) declara(n) que otorgan el mismo para los fines
y propósitos que en él se expresan.

Notario Público (sello)

LEGALIZACION ANTE CONSUL COLOMBIANO
ES REQUERIDA

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

On this 28 day of November of 2000
Personally appeared before me Raymond D. Thompson

to me known, and known to me to be the person who
signed the foregoing instrument who being by me duly
sworn did depose and say that he (she) is the

of Crompton Corporation

Which is legally constituted for a term not yet expired,
that deponent is authorized by said Company to confer
this Power of Attorney; that the seal affixed herewith by
the deponent in the name and on behalf of said
Corporation is the corporate seal thereof; and that the
purpose for which this instrument is granted is included
within the corporate purpose of company.

The undersigned Notary Public attests that he has seen
the documents that prove the existence of the company.

State of CONNECTICUT
Under date of November 28, 2000

And that he (she) who grants the present power of
attorney is its Representative.

Marlene P. Magione
MARLENE P. MAGIONE
NOTARY PUBLIC
My Commission Expires April 30, 2005
NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON

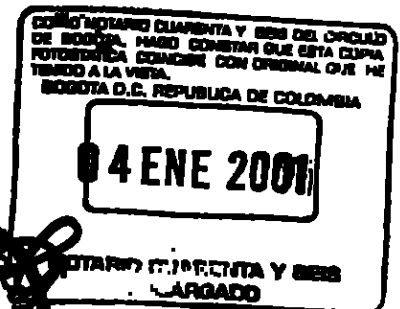
On this day of
Personally appeared before me

Who is(are) known to me and who I attest executed the
foregoing document and he (they) declared he (they)
grant(s) the document for the uses and purposes therein
expressed.

Notary Public (Sello)

LEGALIZATION BEFORE COLOMBIAN CONSUL
IS REQUIRED*

HUGO NAVARRO ALVAREZ
TRADUCTOR E. INTERPRETE OFICIAL
En 1276 Cinquiesima 1993



199 77
2145

TRADUCCION OFICIAL No. 001/2001 de las Legalizaciones que se encuentran a continuación de un Poder otorgado Crampton Corporation, una compañía domiciliada One American Lane, Greenwich, Connecticut 06831 en Estados Unidos de América al doctor RAMIRO CASTRO DUQUE y/o HECTOR GOMEZ MEJIA, de Santafé de Bogotá, D.C., Colombia, del Inglés al español, las cuales para su identificación se sellan con el Sello del Traductor al mismo tiempo que la presente.-

+++++
ANEXOS: El Poder arriba mencionado, Certificación Notarial, Certificación del Secretario de Estado del Estado de Connecticut, Estados Unidos de América, Certificación del Consulado General de Colombia en New York, Estado de New York, Estados Unidos de América, Autenticación por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.-
+++++

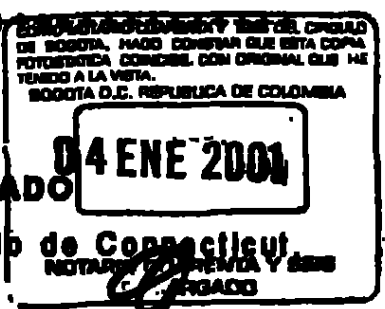
Marlene P. Magone (Firmado)
Notario Público
HAY UN SELLO QUE DICE:
MARLENE P MAGONE
NOTARIO PUBLICO
MI Comisión Expira el 30 de Abril
del año 2000
SELLO NOTARIAL EN RELIEVE.

+++++

ESTADO DE CONNECTICUT
OFICINA DEL SECRETARIO DE ESTADO

Yo SUSAN BYSIEWICZ, Secretaria de Estado de Connecticut
y guardián del sello del mismo;

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICO, que MARLENE
MAGONE fue debidamente nombrada y comisionada como
NOTARIO PUBLICO en y para el Estado de Connecticut
término de Mayo 1 del año 2000 hasta el 30 de Abril del año 2000.



HUBO NAVARRO ALVARA
TRADUCTOR E. INTERPRETE OFICIAL
Reg. 1076 Ministerio 1997

y que a sus actos y atestaciones como tal, plena fe y crédito le son y deberían serle dados en y fuera del Tribunal.

En Testimonio de lo Cual , he firmado
el presente de mi puño y letra y fijado el
Gran Sello del Estado de Connecticut,
en Hartford, en Diciembre 5 del año
2000.

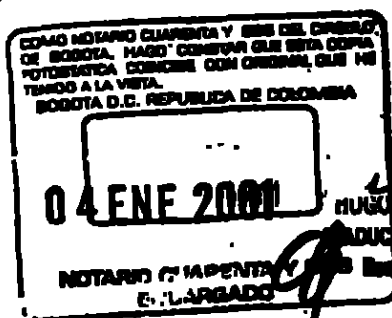
Susan Bysiewicz (Firmado)
Secretario de Estado

SELLO EN RELIEVE.

+++++
EN ESPAÑOL: La Certificación del Consulado General de
Colombia en New York, Estado de New York, Estados Unidos de
América bajo el número 285750 de fecha 18 de Diciembre del año
2000; Autenticación hasta por el Ministerio de Relaciones
Exteriores de Colombia bajo el número 200844 de fecha 3 de
Enero del año 2001.

(Pagado Impuesto de Timbre y Derechos Consulares por
Valor de \$57.00 Dólares).

+++++
**ES TRADUCCION FIEL Y COMPLETA DE LOS DOCUMENTOS
ADJUNTOS.**



701397
Hugo Navarro
Cuya firma aparece en la
documentación de esta
Las Firmas de las personas

INSTRUMENTO DE RELACIONES
EXTERIORES

Resolución número 1876 del Ministerio de Justicia.
Fecha: Enero 4 del año 2001.

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD POR
EL CONTENIDO DE LA
FIRMA DE LA LEGALIZACION
SARAFI DE BOGOTÁ D.C.

2do. EXAMEN DE FORMA PATENTE DE INVENCION

Folio

201

Radicación no 00-76267

Concepto Técnico no . 205

Clasificación Internacional de Patentes : G01N 33/541

Practicado el examen de acuerdo a lo establecido en el Art. 38 de la Decisión 488 se determinó que esta solicitud de Patente de Invención:

- SI [☒] NO [☐] Contiene un resumen de la invención (Art.26-e).
- SI [☒] NO [☐] Contiene el título o nombre de la invención (Art.27-d).
- SI [☒] NO [☐] Contiene la descripción de la invención (Art.26-b).
- SI [☒] NO [☐] NO ES APLICABLE [☐] Contiene los dibujos necesarios para comprender la invención (Art.26-d)
- SI [☒] NO [☐] Contiene una o más reivindicaciones. (Art.26-c).
- SI [☐] NO [☐] NO ES APLICABLE [☒] Han sido desarrollados los productos y/o procedimientos a partir de recursos genéticos o de sus productos derivados de los que cualquiera de los Países Miembros es país de origen. (Art. 28- h).
- SI [☐] NO [☐] NO ES APLICABLE [☒] Los productos y/o procedimientos han sido obtenidos o desarrollados a partir de los conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas, afroamericanas, o locales de los países miembros, de acuerdo a lo establecido en la Decisión 391 y sus modificaciones y reglamentaciones vigentes.(Art.26-i).
- SI [☒] NO [☐] La invención se refiere a un producto relativo a un material biológico. (Art.26-J).
- SI [☒] NO [☐] La prioridad coincide con la materia reivindicada.
- SI [☒] NO [☐] **CUMPLE LOS REQUISITOS TÉCNICOS**

OBSERVACIONES Y OTROS: SI [☒] NO [☐] ver hoja(s) anexa(s)

EXAMINADOR TÉCNICO
202044

Bogotá D. C. Febrero 6 de 2003.

Carrera 13 No. 27-00 Piso 5 y 10
Conmutador: 334 12 21-2-3-4
Fax: 281 31 25 e-mail: info@ic.gov.co
Santa Fe de Bogotá D.C. - Colombia

Folio 282

Concepto técnico no. 205
OBSERVACIONES

- ▣ Envía el documento mediante el cual reivindica la prioridad. Folios 122-154.
- ▣ Anexa la traducción del documento de prioridad. Folios 155-170.
- ▣ Anexa el extracto de publicación. Folio 174.
- ▣ Anexa el poder junto con el documento que indica la persona jurídica del solicitante. Folios 184-200.
(fotocopia del expediente 00-067893)
- ▣ Anexa los dibujos alucivos a la invención. Folios 179-183.

EXAMINADOR TECNICO
202044

Bogotá, Febrero 6 de 2003.

149

Folio 263

2020
Bogotá DC

Doctor(a)
RAMIRO CASTRO DUQUE
Apoderado(a)

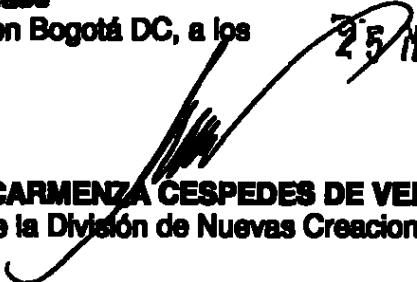
REFERENCIA:	Radicación No.	00-76267
	Trámite	002
	Evento	001
	Actuación	416
	Oficio No.	497
	Folios	001

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en los artículos 26 y 27 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, y en las demás disposiciones vigentes sobre la materia, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial, conforme lo establece el artículo 40 de la misma Decisión.

Cúmplase

Dado en Bogotá DC, a los

25 MAR. 2003


ALIX CARMENZA GESPEDES DE VERGEL
Jefe de la División de Nuevas Creaciones

202044