

# CARDENAS & RODRIGUEZ

ABOGADOS  
TRADEMARKS AND PATENTS  
Carrera 7 No. 74 - 56 Oficina 804 - Edificio Civicalitas  
Teléfonos (571) 313 17 13 - 313 16 52 - 313 24 14  
E-mail: cardenaslaw@ctb.net.co - Fax (571) 313 17 13  
BOGOTÁ D.C., COLOMBIA S.A.

46  
+85

Señores  
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES  
Superintendencia de Industria y Comercio.  
E. S. D.

COPIA-CURRUPCIÓN Y DEVENIO  
Radicación: 04122734 8232232 Folios: 21  
Fecha (R5): 2005-02-24 13:21:38  
Trámite: 011 PCT-44707: 379 FSE CTEI 44 DELENTO  
Dependencia: 2003 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

**Referencia** : Respuesta requerimiento **COD.008**  
**Expediente** : No. 04 122764  
**Asunto** : Solicitud de registro de la patente PCT en fase nacional denominada **COMPOSICION DE UN RELLENO CONDUCTOR DE POLIMERO Y METODO DE USO COMO MATERIAL DE REFUERZO PARA POSTES**  
**Solicitante** : FORWARD VENTURES, LP

I. Yo, JESUS ABELARDO CARDENAS ALFARO, mayor de edad y vecino de la ciudad de Bogotá D.C., identificado como aparece al pie de mi firma, abogado con T. P. No. 38.319, obrando como apoderado de la compañía FORWARD VENTURES, LP, sociedad domiciliada en Arlington, Texas, atentamente manifiesto a ustedes:

## II. RESPUESTA REQUERIMIENTO

Por medio del presente escrito que estando dentro del término para hacerlo doy respuesta a su requerimiento contenido en el oficio No. 11581 notificado por fijación en lista del 24 de diciembre de 2004, allegando la siguiente información y documentos:

1. Documento en el cual consta la cesión del derecho a la patente de los inventores al solicitante, debidamente legalizado con su respectiva traducción al español.
2. Documento poder debidamente conferido y legalizado y en el cual consta la existencia y la representación legal de la compañía solicitante.
3. En cuanto a los anexos del reporte de examen de preliminar internacional, manifiesto al Despacho y conforme a comunicación remitida por mi mandante en la cual me informa que a la fecha no se ha recibido dicho reporte de la Oficina Internacional, por tanto y una vez repose en mi poder lo adjuntare al expediente

De la División, atentamente,

  
JESUS ABELARDO CARDENAS ALFARO  
C.C. No. 19.427.257 de Bogotá.  
T.P.A. No. 38.319

87  
2

86

# APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by L. Fide'len

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the nineteenth of January, 2005

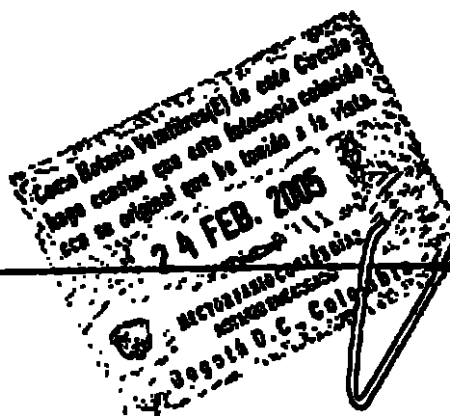
7. by Assistant Authentication Officer, United States Department of State

8. No. 05008727-1

9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Sunya N. Johnson



85  
2  
87



U. S. PATENT

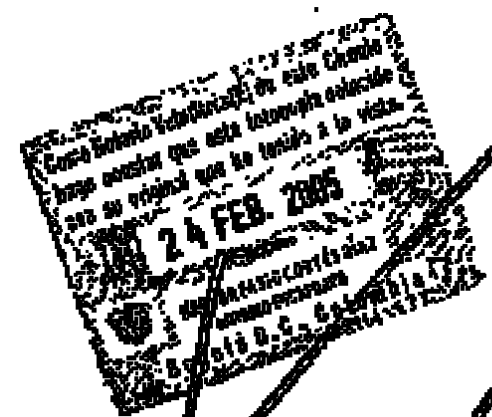
# THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE  
United States Patent and Trademark Office

November 17, 2004

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE  
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON  
August 19, 2004.



By Authority of the  
COMMISSIONER OF PATENTS AND TRADEMARKS



*L. Edelen*

L. EDELEN  
Certifying Officer

89  
88-A

| Form PTO-1593<br>(Rev. 03/01)<br>OMB No. 0651-0027 (exp. 5/31/2002)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | RECORDATION FORM COVER SHEET<br>PATENTS ONLY |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE<br>U.S. Patent and Trademark Office |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--|
| To the Honorable Commissioner of Patents and Trademarks: Please record the attached original documents or copy thereof                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |  |
| 1. Name of conveying party(ies):<br>Richard C. Hannay (08/19/2004)<br>Norman Kirby (06/05/2003)<br>Richard A. Owen (08/01/2003)<br><br>Additional name(s) of conveying party(ies) attached? <input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No                                                                                                                                    |  |                                              | 2. Name and address of receiving party(ies)<br>Name: <u>Forward Ventures, LP</u><br>Internal Address: _____<br>Street Address: _____<br><br>2201 North Collins, Suite 240<br><br>City: <u>Arlington</u><br>State: <u>Texas</u> Zip: <u>76011</u><br>Additional name(s) & address(es) attached: <input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No                                                                                                                             |                                                                 |  |
| 3. Nature of Conveyance:<br><input checked="" type="checkbox"/> Assignment <input type="checkbox"/> Merger<br><input type="checkbox"/> Security Agreement <input type="checkbox"/> Change of Name<br><input type="checkbox"/> Other _____<br>Execution Date: <u>see Box 1, conveying parties</u>                                                                                                   |  |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |  |
| 4. Application number(s) or patent number(s):<br><br>If this document is being filed together with a new application, the execution date of the new application is: _____<br>A. Patent Application No.(s):<br>10/434,014<br>B. Patent No.(s): _____<br><br>Additional numbers attached? <input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No                                        |  |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |  |
| 5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:<br>Name: <u>Gino Catena</u><br><u>FULBRIGHT &amp; JAWORSKI L.L.P.</u><br>Internal Address: <u>Atty. Dkt.: P02455US1</u><br>Street Address: _____<br><br>1301 McKinney, Suite 5100<br><br>City: <u>Houston</u> State: <u>Texas</u> Zip: <u>77010-3095</u>                                                 |  |                                              | 6. Total number of applications and patents involved: <u>1</u><br>7. Total fee (37 CFR 3.41) \$ <u>40.00</u><br><input type="checkbox"/> Enclosed<br><input checked="" type="checkbox"/> Authorized to be charged to deposit account<br><input type="checkbox"/> Authorized to be charged to credit card (Form 2038 enclosed)<br>8. Deposit account number: <u>06-2375</u><br><u>UNDER ORDER NO. P02455US1 / 10204543</u><br>(Attach duplicate copy of this page if paying by deposit account) |                                                                 |  |
| DO NOT USE THIS SPACE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |  |
| 9. Statement and signature.<br>To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.<br><br><u>Gino Catena - 45,546</u> <u>Gino Catena</u> <u>August 19, 2004</u><br>Name of Person Signing Signature Date<br><br>Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: <u>8</u> |  |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |  |
| Recordation Form Cover Sheet<br>I hereby certify that this correspondence is being faxed to: U.S. Patent and Trademark Office, Assignment Division, (703) 306-5895, on the date shown below.<br>Dated: <u>August 19, 2004</u> Signature: <u>Pamela Tincha</u> (Pamela Tincha)                                                                                                                      |  |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |  |

25445950.1

700108415

PATENT  
REEL: 015075 FRAME: 0691

CLASS 340.00106237510434014

89

## ASSIGNMENT BY INVENTORS

THIS ASSIGNMENT, made by Richard C. Hamay, Norman Kirby, and Richard A. Owen (hereinafter referred to as Assignors), residing at 424 Cumberland Trail, Conroe, Texas 77302; 19036 CR 669 C, Alvin, Texas 77511; and 648 Bollingrath, Conroe, Texas 77302, respectively;

WHEREAS, Assignors have invented certain new and useful improvements in A CONDUCTOR POLYMER BACKFILL COMPOSITION AND METHOD OF USE AS REINFORCEMENT MATERIAL FOR UTILITY POLES, set forth in a Patent application for Letters Patent of the United States, already filed on May 8, 2003 as U.S. Application No. 10/434,014; and

WHEREAS, Forward Ventures, LP, a limited partnership organized under and pursuant to the laws of Texas having its principal place of business at 2201 North Collins, Suite 240, Arlington, Texas 76011 (hereinafter referred to as Assignee), is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said inventions and said Application for Letters Patent of the United States, and in and to any Letters Patent of the United States to be obtained therefore and thereon.

NOW, THEREFORE, for good and sufficient consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, Assignors have sold, assigned, transferred and set over, and by these presents do sell, assign, transfer and set over, unto Assignee, its successors, legal representatives and assigns, the entire right, title and interest in and to the above-mentioned inventions and application for Letters Patent, and in and to any and all direct and indirect divisions, continuations and continuations-in-part of said application, and any and all Letters Patent in the United States and all foreign countries which may be granted therefore and thereon, and reissues, reexaminations and extensions of said Letters Patent, and all rights under the International Convention for the Protection of Industrial Property, the same to be held and enjoyed by Assignee, for its own use and benefit and the use and benefit of its successors, legal representatives and assigns, to the full end of the term or terms for which Letters Patent may be granted and/or extended, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by Assignors, had this sale and assignment not been made.

976  
90

AND for the same consideration, Assignors hereby represent and warrant to Assignee, its successors, legal representatives and assigns, that, at the time of execution and delivery of these presents, except for any rights, titles and/or interests that have arisen to Assignee under law or that have already been transferred to Assignee, Assignors are the sole and lawful owners of the entire right, title and interest in and to the said inventions and application for Letters Patent above-mentioned, and that the same are unencumbered and that Assignors have good and full right and lawful authority to sell and convey the same in the manner herein set forth.

AND for the same consideration, Assignors hereby covenant and agree to and with Assignee, its successors, legal representatives and assigns, that Assignors will sign all papers and documents, take all lawful oaths and do all acts necessary or required to be done for the procurement, maintenance, enforcement and defense of any Letters Patent and applications for Letters Patent for said inventions, without charge to Assignee, its successors, legal representatives and assigns, whenever counsel of Assignee, or counsel of its successors, legal representatives and assigns, shall advise that any proceeding in connection with said inventions, or said Patent application for Letters Patent, or any proceeding in connection with any Letters Patent or applications for Letters Patent for said inventions in any country, including but not limited to interference proceedings, is lawful and desirable; or, that any division, continuation or continuation-in-part of any application for Letters Patent, or any reissue, reexamination or extension of any Letters Patent, to be obtained thereon, is lawful and desirable.

AND Assignors hereby request the Commissioner of Patent and Trademarks to issue said Letters Patent of the United States to Assignee, as Assignee of said inventions and the Letters Patent to be issued thereon, for the sole use and benefit of Assignee, its successors, legal representatives and assigns.

AND Assignors hereby grant the following individuals the power to insert on this Assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document:

AUG-19-04 01:41 PM TIAH HANNAY

2013679897

P.04

## FULBRIGHT &amp; JAWORSKI LLP.

|                           |        |                       |        |                        |        |
|---------------------------|--------|-----------------------|--------|------------------------|--------|
| Melvin W. App-12          | 41,853 | Paul R. Krieger       | 41,854 | John L. Schmidt        | 41,855 |
| Anthony O. Armstrong, Jr. | 41,856 | Michael S. McCarty    | 41,857 | Jim E. Simpson         | 41,858 |
| William J. Brown          | 41,859 | Joseph M. Mingo       | 41,860 | Michael I. Nidmish     | 41,861 |
| Robert L. Cady            | 41,862 | Thomas D. Paul        | 41,863 | Thomas J. Nordin       | 41,864 |
| Paul J. DeWitt, II        | 41,865 | Thomas M. Papp, Jr.   | 41,866 | William A. Pugh        | 41,867 |
| Mark L. Doherty           | 41,868 | James C. Papp         | 41,869 | Charles B. Walker, Jr. | 41,870 |
| David L. Fox              | 41,871 | Frank C. Proctor, Jr. | 41,872 | Richard L. Zwick       | 41,873 |
| John H. Hall              | 41,874 | James W. Rogers       | 41,875 |                        |        |

AND Assignors acknowledge an obligation of assignment of this invention to Assignor at the time the invention was made.

Date: Aug 19, 2004

Richard C. Hannay  
RICHARD C. HANNAY

SIGNED ON  
SEPARATE PAGE

Date: \_\_\_\_\_, 2003

NEWMAN KILBY

SIGNED ON  
SEPARATE PAGE

Date: \_\_\_\_\_, 2003

RICHARD A. DOWD

## FULBRIGHT &amp; JAWORSKI LLP.

|                         |        |                      |        |                        |        |
|-------------------------|--------|----------------------|--------|------------------------|--------|
| Melissa W. Aoyama       | 43,371 | Paul E. Krieger      | 23,584 | John B. Schrock        | 31,898 |
| Alberto Q. Acunang, Jr. | 41,380 | Michael S. McCoy     | 46,913 | Jan K. Simpson         | 23,583 |
| Ronald G. Biles         | 21,899 | John M. Mingo        | 35,855 | Melissa L. Strunk      | 43,379 |
| Gino Caruso             | 43,340 | Thomas D. Paul       | 12,714 | Edward D. Standley     | 47,564 |
| Paul L. DeFaria, II     | 19,747 | Donald K. Payne, Jr. | 45,589 | William A. Stout       | 18,770 |
| John L. DeFaria         | 23,542 | Jay C. Plans         | 48,434 | Charles W. Walker, Jr. | 43,211 |
| David L. Fox            | 48,612 | Don C. Proctor, IV   | 48,785 | Richard S. Zandberg    | 43,368 |
| Eric B. Hall            | 46,751 | James W. Reppert     | 39,467 |                        |        |

AND Assignors acknowledge an obligation of assignment of this invention to Assignor at the time the invention was made.

Date: \_\_\_\_\_, 2003

SIGNED ON  
SEPARATE PAGE

RICHARD C. HANNAY

Date: 6-5-03, 2003

*Norman K. Kelly*  
NORMAN KELLY

SIGNED ON  
SEPARATE PAGE

Date: \_\_\_\_\_, 2003

RICHARD A. OWEN

93

## FULBRIGHT &amp; JAWORSKI L.L.P.

|                           |        |                      |        |                        |        |
|---------------------------|--------|----------------------|--------|------------------------|--------|
| Melina W. Aosta           | 45,872 | Paul R. Krieger      | 25,186 | John B. Schneider      | 31,913 |
| Alberto Q. Armstrong, Jr. | 41,310 | Michael S. McCoy     | 46,913 | Jon K. Simpson         | 33,283 |
| Ronald G. Biley           | 22,691 | John M. Mingo        | 35,853 | Melvin L. Sistrunk     | 43,579 |
| Olga Cerna                | 45,546 | Thomas D. Paul       | 32,714 | Edward D. Strickley    | 47,564 |
| Paul L. DeVries, II       | 19,747 | Donald N. Payne, Jr. | 43,399 | William A. Swan        | 18,773 |
| Marc L. Delfino           | 22,542 | Jayce C. Piana       | 42,424 | Charles R. Walker, Jr. | 41,233 |
| David L. Fen              | 46,412 | Donk C. Proctor, IV  | 42,725 | Richard S. Zeebich     | 43,306 |
| Eric B. Hall              | 46,791 | James W. Repass      | 30,447 |                        |        |

AND Assignors acknowledge an obligation of assignment of this invention to Assignee at the time the invention was made.

Date: \_\_\_\_\_, 2003

SIGNED ON  
SEPARATE PAGE

RICHARD C. HANNAY

Date: \_\_\_\_\_, 2003

SIGNED ON  
SEPARATE PAGE

NORMAN KIRBY

Date: June 1, 2003

Richard A. Owen  
RICHARD A. OWEN

95  
94 + 2

## **APOSTILLE**

**(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)**

**1 País: Estados Unidos de América**

**Este documento público**

**2 Ha sido firmado por: L. Edelen**

**3 Quien actúa en calidad de Funcionario que Certifica**

**4 Lleva el sello/estampilla de la Oficina de Patentes y Marcas**

### **Certificado**

**5 En Washington, D.C.**

**6 El Diecinueve de Enero de 2005**

**7 Por: el Oficial de Autenticación, Departamento de Estado de los  
Estados Unidos**

**8 No. 05008727-1**

**9 Sello:**

**10 Firma: Sonya N. Johnson**

*Victor M. Rojas*

**VICTOR M. ROJAS**  
Traductor e Intérprete Oficial  
Resolución No. 3286  
Ministerio 1997

96  
H  
95

**ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA**

**A QUIENES LLEGAREN LAS PRESENTES:**

**DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS**

**Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos**

**Noviembre 17 de 2004**

**SE CERTIFICA QUE EL DOCUMENTO ADJUNTO ES UNA COPIA AUTÉNTICA  
DE LOS ARCHIVOS DE ESTE DESPACHO DE UN DOCUMENTO REGISTRADO  
EL 19 de Agosto de 2004.**

**Por Autoridad del**

**COMISIONADO DE PATENTES Y MARCAS**

**Firmado: L. EDELEN**

**Funcionario que Certifica**

**(Hay Sello Seco Dorado del Departamento de Comercio de los Estados Unidos)**

*Victor M. Rojas G.*

**VICTOR M. ROJAS G.**  
**Traductor e Intérprete Fiel**  
**Resolución No. 3286**  
**Ministerio 1997**

99  
 96

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Formulario PTO-1536<br>(Rev. 03/91)<br>OMB No. 0551-0027 (exp. 3/31/2002)                                                                                                                                                                                                                                            | <b>CUBIERTA DEL FORMATO DE REGISTRO<br/>SOLO PARA PATENTES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS EE.UU.</b><br>Oficina de Patentes y Marcas de los EE.UU. |
| Al Honorable Comisionado de Patentes y Marcas: Favor registrar los documentos originales adjuntos o copia de los mismos                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |
| <b>1. Nombre de la parte que transmite:</b><br><br>Richard C. Henney (08/19/2004)<br>Norman Kirby (08/05/2003)<br>Richard A. Owen (08/01/2003)<br><br>Nombres adicionales de las partes que transmiten adjuntos? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No                                  | <b>2. Nombre y dirección de la parte que recibe</b><br><br>Nombre: Forward Ventures, LP<br>Dirección Interna: _____<br>Dirección: _____<br><br>2201 North Collins, Suite 240<br><br>Ciudad: Arlington<br>Estado: Texas<br><br>Otros nombres & direcciones adjuntas: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No                                                                                                                                                                                  |                                                                                             |
| <b>3. Naturaleza del Traspaso</b><br><input checked="" type="checkbox"/> Cesión <input type="checkbox"/> Fusión<br><input type="checkbox"/> Acuerdo/Seguridad <input type="checkbox"/> Cambio de Nombre<br><input type="checkbox"/> Otro: _____<br><br>Fecha de Ejecución: ver Casilla 1, parte que transmite        | <b>4. Número de solicitud o número de patente:</b><br>Si este documento se está presentando con una nueva solicitud, la fecha de ejecución de la nueva solicitud es: _____<br>A. Solicitud de Patente No.: 10/434,014<br>B. Patente No.: _____<br>Números adicionales adjuntos? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No                                                                                                                                                                      |                                                                                             |
| <b>5. Nombre y dirección de la parte a la cual se debe dirigir la correspondencia referente al documento:</b><br><br>Nombre: Gino Catena<br>FULBRIGHT & JAWORSKI L.L.P.<br><br>Dirección Interna: Atty. Del.: P02455US1<br><br>Dirección: 1301 McKinney, Suite 5100<br>Ciudad: Houston Estado: Texas Zip: 77010-3086 | <b>6. Número total de solicitudes y patentes incluidas:</b> 1<br><br><b>7. Total derechos (37 CFR 3.41)</b> \$ 40.00<br><input type="checkbox"/> Anexoado<br><input checked="" type="checkbox"/> Autorizado para debitar a la cuenta de depósito<br><input type="checkbox"/> Autorizado para debitar a la tarjeta de crédito (Formulario 2038 adjunto)<br><br><b>8. Número cuenta de depósito:</b> 06-2375<br>BAJO ORDEN NO. P02455US1 / 10204543<br>(Adjunta copia de esta página al pago mediante cuenta de depósito) |                                                                                             |
| <b>NÚMERO ADICIONALES ADJUNTOS? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</b>                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |
| <b>NÚMERO CUENTA DE DEPÓSITO: 06-2375</b><br><b>BAJO ORDEN NO. P02455US1 / 10204543</b><br>(Adjunta copia de esta página al pago mediante cuenta de depósito)                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |
| <b>NÚMERO TOTAL DE PÁGINAS INCLUYENDO LA HOJA DE CUBIERTA, ANEXOS, Y DOCUMENTOS: 8</b>                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |
| <b>9. Declaración y firma.</b><br><br>Según mi conocimiento y creencia, la información anterior es verdadera y correcta y todas las copias adjuntas son copias auténticas del documento original.                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |
| Gino Catena - 45,546<br>Nombre de la Persona que Firma                                                                                                                                                                                                                                                               | (Firmado)<br>Firma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Agosto 19, 2004<br>Fecha                                                                    |
| Certifico que esta correspondencia está siendo enviada por fax a: U.S. Patent and Trademark Office, Assignment Division, (703) 306-5996, en la fecha indicada a continuación:                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |
| Fecha: Agosto 19 de 2004<br>25445950.1                                                                                                                                                                                                                                                                               | Firma: Pamela Tincha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                             |

700108415

 PATENTE  
 REEL: 015075 FRAME: 0691

Victor M. Rojas G.  
 Traductor e Intérprete Oficial  
 Resolución No. 3286  
 Ministerio 1997

98 18  
92

## CESIÓN POR LOS INVENTORES

**ESTA CESIÓN**, realizada por Richard C. Hannay, Norman Kirby, y Richard A. Owen (en adelante los Cedentes), residentes en 424 Cumberland Trail, Corroe, Texas 77302; 19036 CR 669 C. Alvin, Texas 77511; y 648 Bellingrath, Corroe, Texas 77302, respectivamente;

### TENIENDO EN CUENTA QUE

Los Cedentes han inventado ciertos mejoramientos nuevos y útiles de UNA COMPOSICIÓN DE RELLENO DE POLÍMERO CONDUCTOR Y MÉTODO DE USO COMO MATERIAL DE REFUERZO PARA POSTES, estipuladas en una solicitud de Patentes de Cartas de los Estados Unidos, ya registrada en Mayo 8 de 2003, la Solicitud No. 10/434,014 de los Estados Unidos; y

Forward Ventures, LP, una sociedad limitada organizada de acuerdo con las leyes de Texas con domicilio principal en 2201 North Collins, Suite 240, Arlington, Texas 76011 (en adelante el Cesionario), desea adquirir todos los derechos, títulos e intereses en el mencionado invento y la mencionada aplicación de Patentes de Cartas de los Estados Unidos, y en la Patente de Cartas de los Estados Unidos que deben obtenerse por tanto.

EN CONSECUENCIA, con base en la compensación valedera y suficiente, cuyo recibo se reconoce aquí, los Cedentes han vendido, cedido, transferido, entregado y mediante el presente instrumento venden, ceden, transfieren y entregan al Cesionario, sus sucesores, representantes legales y cesionarios, todos los derechos, títulos e intereses en los inventos antes mencionados y la solicitud de Patente de Cartas, y todas las divisiones directas e indirectas, continuaciones o

*Victor M. Rojas*

VICTOR M. ROJAS O  
Traductor e Interpreté Oficial  
Resolución No. 2286  
Ministerio 1997

79 98

continuaciones parciales de dicha solicitud, y todas las Patentes de Cartas en los Estados Unidos y en todos los países en los que se puedan otorgar, y las reexpediciones, reexámenes y prórrogas de dicha Patente de Cartas, y todos los derechos de acuerdo con la Convención Internacional de Protección de la Propiedad Industrial, para que sean mantenidas y usufructuadas por el Cesionario, para su uso y beneficio y para el uso y beneficio de sus sucesores, representantes legales y cesionarios, hasta el término o términos completos para las cuales se pueda otorgar y/o ampliar la Patente de Cartas, tan cabal y completamente como hubieran sido mantenidas y usufructuadas por los Cedentes, sino se hubiera realizado esta venta y cesión.

Y por la misma compensación, los Cedentes se comprometen y garantizan al Cesionario, sus sucesores, representantes legales, y cesionarios, que al tiempo de la ejecución y entrega de este instrumento, excepto los derechos, títulos y/o intereses que se hubieren originado para el Cesionario de acuerdo con la ley o que ya hubieren sido transferidos al Cesionario, los Cedentes son los únicos propietarios de todos los derechos, títulos e intereses de dicha invención y solicitud de Patente de Cartas antes mencionada, y que los mismos no han sido gravados y los Cedentes pleno derecho y facultad legal para vender y traspasarlos en la forma aquí estipulada.

Y por la misma compensación, los Cedentes convienen y acuerdan con el Cesionario, sus sucesores, representantes legales y cesionarios, que los Cedentes firmarán todos los documentos e instrumentos, harán los juramentos legales y ejecutarán todos los actos necesarios o que se requieran realizar para la

*Victor M. Rojas G.*

VICTOR M. ROJAS G.  
Traductor e Intérprete Rda  
Resolución No. 3286  
México - 1997

130-  
11  
99

adquisición, mantenimiento, exigencia y defensa de la Patente de Cartas y solicitudes de Patente de Cartas de tal invención, sin costo para el Cesionario, sus sucesores, representantes legales, y cesionarios, siempre que el asesor legal del Cesionario, sus sucesores, representantes legales, y cesionarios, aconseje que: es legal y aconsejable un proceso en relación con dicho invento, o dicha solicitud de Patente de Cartas, o una proceso en relación con la Patente de Cartas o solicitud de Patente de Cartas de tal invención en un país, incluyendo, sin limitación, un proceso de transferencia; o que es legal y aconsejable que se obtenga una división, continuación o continuación parcial de una solicitud de Patente de Cartas, una re-expedición, re-examen, o prórroga de Patente de Cartas.

Y los Cedentes solicitan al Comisionado de Patentes y Marcas expedir dicha Patente de Cartas de los Estados Unidos al Cesionario, como Cesionario de la invención y Patente de Cartas que se expida en relación con la misma, para el único uso y beneficio del Cesionario, sus sucesores, representantes legales, y cesionarios.

Y los Cedentes otorgan a las siguientes personas facultad para insertar en esta Cesión otra modificación que pudiere ser necesaria o aconsejable para cumplir las normas de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos para el registro de este documento:

**FULBRICH & JAWORSKI L.L.P.**

|                    |        |                  |        |                   |        |
|--------------------|--------|------------------|--------|-------------------|--------|
| Melissa M. Acosta  | 45.872 | Paul E. Krieger  | 26.886 | John E. Schneider | 31.888 |
| Alberto G. Amatong | 41.500 | Michael D. McCoy | 46.913 | Jan K. Simpson    | 33.283 |

*Victor G. Rojas*  
**VICTOR G. ROJAS G.**  
 Traductor e Intérprete Oficial  
 Resolución No. 2286  
 Virgilio 1997

Jr.

|                       |        |                      |        |                       |        |
|-----------------------|--------|----------------------|--------|-----------------------|--------|
| Ronald G. Bliss       | 28.691 | John M. Mings        | 35.955 | Melissa L. Sistrunk   | 45.579 |
| Gino Catena           | 45.546 | Thomas D. Paul       | 32.714 | Edward D. Steadley    | 47.984 |
| Paul L. De Verter, II | 19.74  | Donald N. Payne, Jr. | 45.299 | William A. Stout      | 18.773 |
| Marc L. DeFlata       | 28.942 | Jayne C. Piana       | 48.424 | Charles B. Eaker, Jr. | 43.231 |
| David L. Fox          | 40.612 | Doak C. Procter, IV  | 48.705 | Richard S. Zembek     | 43.308 |
| Eric B. Hall          | 46.751 | James W. Repass      | 30.487 |                       |        |

Y los Cedentes reconocen una obligación de cesión de esta invención al Cesionario al tiempo en que se hizo la invención.

Fecha: Mayo 19, 2004

FIRMADO EN  
HOJA SEPARADA

RICHARD C. HANNAY

Fecha: \_\_\_\_\_, 2003

Fecha: \_\_\_\_\_, 2003

NORMA KIRBY

RICHARD A. OWEN

|                       |        |                      |        |                       |        |
|-----------------------|--------|----------------------|--------|-----------------------|--------|
| Melissa M. Acosta     | 45.572 | Paul E. Krieger      | 25.886 | John E. Schneider     | 31.998 |
| Alberto Q. Amatong,   | 41.580 | Michael D. McCoy     | 46.913 | Jan K. Simpson        | 33.283 |
| Jr.                   |        |                      |        |                       |        |
| Ronald G. Bliss       | 28.691 | John M. Mings        | 35.955 | Melissa L. Sistrunk   | 45.579 |
| Gino Catena           | 45.546 | Thomas D. Paul       | 32.714 | Edward D. Steadley    | 47.984 |
| Paul L. De Verter, II | 19.74  | Donald N. Payne, Jr. | 45.299 | William A. Stout      | 18.773 |
| Marc L. DeFlata       | 28.942 | Jayne C. Piana       | 48.424 | Charles B. Eaker, Jr. | 43.231 |
| David L. Fox          | 40.612 | Doak C. Procter, IV  | 48.705 | Richard S. Zembek     | 43.308 |
| Eric B. Hall          | 46.751 | James W. Repass      | 30.487 |                       |        |

Y los Cedentes reconocen una obligación de cesión de esta invención al

Cesionario al tiempo en que se hizo la invención.

Fecha: \_\_\_\_\_, 2003

FIRMADO EN  
HOJA SEPARADA

RICHARD C. HANNAY

Fecha: 6 - 5 - 03

*Victor M. Rojas G.*  
VICTOR M. ROJAS G.  
Traductor e Intérprete Oficial  
Resolución No. 3286  
Ministerio 1997

702  
+7  
101

NORMA KIRBY

Fecha: \_\_\_\_\_, 2003

RICHARD A. OWEN

|                         |        |                      |        |                        |        |
|-------------------------|--------|----------------------|--------|------------------------|--------|
| Melissa M. Acosta       | 45.872 | Paul E. Krieger      | 25.885 | John E. Schaefer       | 31.595 |
| Alberto Q. Amaleng, Jr. | 41.580 | Michael D. McCoy     | 48.913 | Jan K. Simpson         | 33.283 |
| Ronald G. Bliss         | 28.691 | John M. Mingo        | 35.965 | Melissa L. Stebruck    | 45.579 |
| Cino Calena             | 45.545 | Thomas D. Paul       | 32.714 | Edward D. Stanley      | 47.984 |
| Paul L. De Venter, II   | 19.74  | Donald N. Payno, Jr. | 45.299 | William A. Stout       | 18.773 |
| Mero L. Delfiaque       | 28.642 | Jayna C. Piana       | 49.424 | Charles B. Eulkes, Jr. | 43.231 |
| David L. Fox            | 40.612 | Derek C. Procter, IV | 48.705 | Richard S. Zambak      | 43.305 |
| Eric B. Hall            | 45.751 | James W. Repass      | 30.487 |                        |        |

Y los Cedentes reconocen una obligación de cesión de esta invención al Cesionario al tiempo en que se hizo la invención.

Fecha: \_\_\_\_\_, 2003

FIRMADO EN  
HOJA SEPARADA

RICHARD C. HANNAY

Fecha \_\_\_\_\_, 2003

NORMA KIRBY

Fecha: Junio 1 de 2003

RICHARD A. OWEN

*Victor Tomas G.*  
VICTOR TOMAS G.  
Traductor e Intérprete Oficial  
Resolución No. 3286  
Año 1997



107  
ST  
102

# The State of Texas

Secretary of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 Octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by CHERYL L ZELLERS

3. acting in the capacity of Notary Public, State of Texas

4. and bears the seal/stamp of CHERYL L ZELLERS, Notary Public, State of Texas, Commission Expires: 04-17-08

## CERTIFIED

5. at Austin, Texas

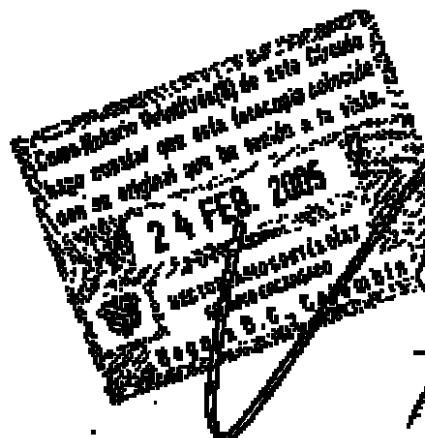
6. on November 29, 2004

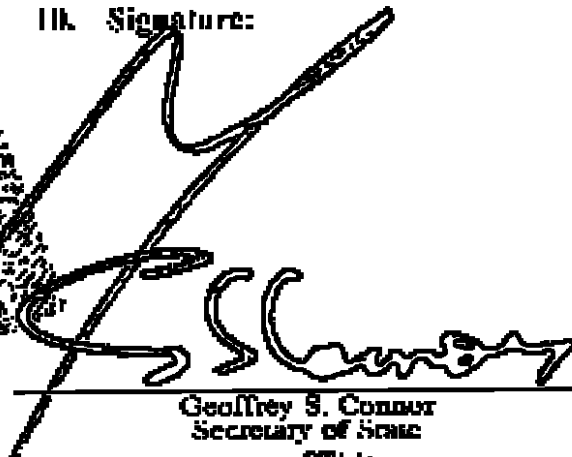
7. by the Secretary of State of Texas

8. Certificate No. N-440646

9. Seal

10. Signature:



  
Geoffrey S. Connor  
Secretary of State  
ST/sjs

## PODER

Yo (nosotros), abajo firmado(s) **FORWARD VENTURES, LP**, domiciliado(s) en Arlington, Texas, Estados Unidos de América, por el presente conferimos poder especial, amplio y suficiente al Doctor **JESÚS ABELARDO CARDENAS ALFARO**, domiciliado en la ciudad de Bogotá D.C., República de Colombia, para que nos represente ante cualquier entidad o persona, ejerza o no jurisdicción, especialmente ante las de orden administrativo, contencioso-administrativo y judicial, en todo lo concerniente a los siguientes asuntos: 1) Obtención de patentes de invención, patentes de modelos de utilidad, diseños industriales, esquemas de trazado y circuitos integrados, registro de marcas, lemas comerciales, nombres comerciales, nombres de dominio, renovaciones, prórrogas, traspasos, cambios de nombre, cambios de domicilio, cancelaciones, registro de contratos de licencia de uso de esos derechos; 2) Obtención de licencias y registros sanitarios y variedades vegetales, renovaciones, modificaciones, traspasos, cambios de nombre, cambios de domicilio, registro de contratos; 3) Obtención de registros y licencias relacionados con la propiedad intelectual; 4) Acciones de oposición, cancelación, nulidad, caducidad, amparo administrativo y los juicios civiles, comerciales, penales, administrativos o contencioso-administrativos relacionados con esos derechos; acciones y juicios que promovamos o se nos promuevan; y, 5) para que en todos los asuntos arriba determinados, pueda sustituir este mandato, transigir, desistír, cancelar, recibir, pagar derechos o tasas, renunciar, reanudar y en general ejercer todas las actividades propias de este mandato.

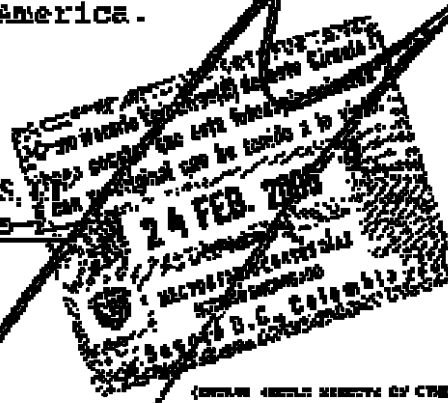
Dado y firmado hoy        de noviembre del año 2004 en la ciudad de Arlington, Texas, Estados Unidos de América.

**FORWARD VENTURES**  
By *A. R. Fixson*  
**A. R. FIXSON**  
President

## POWER OF ATTORNEY

I (we), the undersigned **A. R. Fixson**, President of **Forward Ventures, LP**, domicile **Arlington, Texas, USA**, hereby grant ample, special and sufficient power to the attorneys **JESÚS ABELARDO CARDENAS ALFARO**, domiciled in the city of Bogotá D.C., Republic of Colombia to represent us before any authorities or persons, with or without jurisdiction, especially those administrative, administrative contentious and judicial, in all matters concerning the following: 1) Obtainment invention patents, utility models, industrial designs, layout designs and integrated circuits, registration of trademarks, commercial slogans, commercial names, renewals, extensions, assignments, changes of name or domicile, cancellations, registration of licences of use; 2) Obtainment of licences and sanitary registrations, and vegetable varieties, renewals, assignments, changes of name or domicile, contract registration; 3) Obtainment of registrations and licences related to the copyright; 4) Actions of opposition, cancellation, nullity, caducity, administrative injunction proceedings; civil, commercial, penal, administrative suits relating to those rights; actions and suits instituted by us or against us; and 5) That in all the above matters they may substitute the power of attorney, compromise, desist, cancel, receive, pay rights or taxes, renounce, reassume and develop all of these power activities in general.

Given and signed this November 9, 2004  
in Arlington, Texas, United States  
of America.



CERTIFICACION NOTARIAL

Ante mí, NOTARIO PUBLICO, compareció el  
señor \_\_\_\_\_ a quien  
cunozco y me consta que es el representante legal,  
en su calidad de Presidente, Gerente y/o Director  
de la compañía ROEWARD VENTURES, LP.

una compañía organizada conforme a las leyes de  
los Estados Unidos de América, con oficinas en  
2201 North Collins, Suite 240, Arlington, Texas,  
Estados Unidos de América y con facultades para  
otorgar el presente poder. Todos los datos anterio-  
res me constan por haber examinado los estatutos  
y demás documentos de dicha compañía de los  
que doy fe.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he firmado la  
presente y fijo mi sello notarial, en la ciudad de

NOTARIAL CERTIFICATION

Before me, NOTARY PUBLIC, appeared  
A. R. Rixson

who I know and I attest that is  
President of Forward Ventures,  
LP, limited partnership  
an organized ~~business~~ according to the  
law of The State of Texas

with offices in Arlington, Texas,  
United States of America

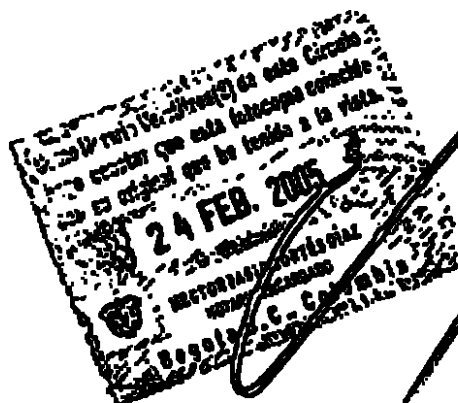
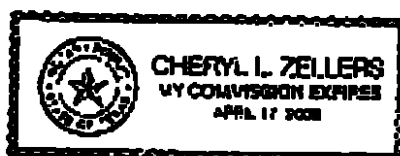
and with authority to grant this power of  
attorney. All the previous facts stated  
above are true in accordance to the esta-  
tutes and documents of the mentioned cor-  
poration from which I certify.

I WITNESS WHEREOF, I sign and place  
my notary seal herewith in the city of  
Arlington, Texas, United States  
of America.

Notary Public (Notario Público)

Notary Public in and for the State of TEXAS

[SEAL]



106  
24  
105

**FULBRIGHT & JAWORSKI L.L.P.**

A REGISTERED LIMITED LIABILITY PARTNERSHIP  
1301 MCKINNEY, SUITE 5100  
HOUSTON, TEXAS 77010-3098  
WWW.FULBRIGHT.COM

GCATENA@FULBRIGHT.COM  
DIRECT DIAL: (713) 651-5144

TELEPHONE: (713) 651-5101  
FACSIMILE: (713) 651-5146

January 21, 2005

*Via e-mail - CARDENASLAW@007MUNDO.COM*  
*Original w/attachments by International Federal Express*

Cardenas & Rodriguez  
Attn: Jesus Abelardo Cardenas Alfaro Carrera 7 No. 74  
.56 Oficina 804  
Edificio Corticaldas  
Bogota D.C., Colombia  
South America

Dear Mr. Alfaro:

In response to your letter dated January 14, 2005, enclosed herewith are two of the three items requested in your letter, namely:

- 1) Power of attorney duly notarized and apostilled; and
- 2) Document of assignment inventor patent rights to the applicant duly apostilled.

Please be aware we have not yet received the International preliminary Examination Report (IPER). We will forward it to you upon our receipt of same.

If we can be of further assistance, please contact me.

Very truly yours,



Gino Catena

GC/dr

Encls.: as noted

25694641.1

HOUSTON • NEW YORK • WASHINGTON • DC • AUSTIN • CHICAGO • DALLAS • LOS ANGELES • MINNEAPOLIS • SAN ANTONIO • SEATTLE • SINGAPORE • LONDON • MANCHESTER

2020  
Bogotá D C

Doctor(a)  
**JESUS ABELARDO CÁRDENAS.**  
Apoderado(a)

|                    |                                   |                       |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| <b>REFERENCIA:</b> | <b>Radicación N°</b>              | <b>04-122784</b>      |
|                    | <b>Solicitud Internacional</b>    | <b>PCT/US03/14453</b> |
|                    | <b>Fecha límite fase nacional</b> | <b>09/12/2004</b>     |
|                    | <b>Trámite</b>                    | <b>011</b>            |
|                    | <b>Evento</b>                     | <b>379</b>            |
|                    | <b>Actuación</b>                  | <b>416</b>            |
|                    | <b>Oficio N°</b>                  | <b>1678</b>           |
|                    | <b>Folios</b>                     | <b>001</b>            |

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 Decisión 486.

**Cúmplase**  
Dado en Bogotá D C, **23 DIC. 2005**

  
**CLARA CASTELLANOS DE JAIMES**  
Jefe División de Nuevas Creaciones (E).

202051