

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

P-1393

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

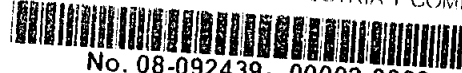
E.

S.

D.

Ref.: Expediente No. 08.092.439
Solicitud de Patente a nombre de
CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL LP.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-092439- -00002-0000

Fecha: 2008-12-02 15:09:11 Dep. 2020 NUECREACIONI
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act 444 RESPUESTAREQUE Folios: 29

Yo, DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la Carrera 11 No. 86-53, piso 6, obrando como apoderada de la sociedad **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL LP.**, domiciliada en The Woodlands, Texas, Estados Unidos de América, solicitante de la patente de la referencia, en respuesta al oficio No. 12294 notificado por fijación en lista el día 03 de octubre de 2008, me permito presentar el documento (s) en que consta la cesión del derecho a la patente otorgada por los inventores a favor de mi mandante, junto con la traducción de las partes pertinentes del inglés al español.

Espero con esto haber dado cabal cumplimiento a lo solicitado por ese despacho y de conformidad con lo indicado en los artículos 3º., inciso 3, 35 inciso 2 y 59 inciso 2 del CCA, al analizar este memorial, atentamente ruego se traten todas las cuestiones planteadas con motivo del mismo.

Señor Superintendente,

DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN *su*

C.C. 41.654.882 de Bogotá.

T.P. 20824 CSJ

291

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 09001790-1 de 20 de octubre de 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión.

LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
A TODOS AQUELLOS A QUIENES EL PRESENTE LLEGUE:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS
Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos

Octubre 7 de 2008

ESTE ES PARA CERTIFICAR QUE ANEXO SE ENCUENTRA UNA COPIA VERDADERA DE LOS REGISTROS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO REGISTRADO EL 8 DE MAYO DE 2006.

Por la autoridad del
Subsecretario de Comercio para Propiedad Intelectual y
Director de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados
Unidos.

Firmado: M.K. CARTER

Oficial certificador

Sello de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos, Departamento de Comercio

Jimena Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Departamento de Comercio de EUA Oficina de Patentes y Marcas de EUA	
HOJA FORMATO DE REGISTRO ÚNICAMENTE PATENTES	
Al Director de la Oficina de Patentes y Marcas: Por favor registre los documentos anexos o las nuevas direcciones de abajo:	
1. Nombre de la(s) parte(s)	2. Nombre y dirección de la(s) parte(s) registradora(s)

3

consignataria(s)/Fecha (s) de ejecución: Qing Yang (Cesión ejecutada 04/06/2006) Fecha(s) de ejecución: ver arriba Nombre(s) adicionales de las partes consignatarias? <u>X</u> si <u> </u> no	Nombre: Chevron Phillips Chemical Company L.P. Dirección interna: <u> </u> Dirección: 1001 Six Pines Drive Ciudad: The Woodlands Estado: Texas País: Estados Unidos Código Postal: 77380 Nombres o direcciones adicionales adjuntos <u> </u> Si <u>X</u> No ☐
3. Naturaleza de Consignación: <u>X</u> Cesión <u> </u> Acuerdo de garantía <u> </u> Cesión de interés gubernamental <u> </u> orden ejecutiva 9424, licencia confirmatoria <u> </u> Fusión <u> </u> Cambio de nombre <u> </u> Otro <u> </u>	
4. Número de solicitud(es) o número de patente(s): <u> </u> Este documento está siendo presentado junto con una nueva solicitud A. Solicitud de patente No. <u> </u> B. Registro de patente No. <u> </u> 11/359,972 Número(s) adicionales adjunto(s) <u> </u> Si <u>X</u> No ☐	
5. Nombre y dirección de la parte a la cual se debe enviar correspondencia relacionada con el documento: Nombre: Womble Carlyle Sandridge & Rice PLLC Dirección interna: P.O. Box 7037 Atlanta, Georgia 30357-0037 Dirección: 1201 West Peachtree Street, Suite 3500 Ciudad: Atlanta Estado: Georgia	6. Número total de solicitudes y patentes involucradas: <u>1</u> 7. Tasa total (37 CFR 3.41)\$40.00 <u> </u> Autorizado para ser cargado a tarjeta de crédito <u>X</u> Autorizado para ser cargado a cuenta de depósito Anexo

Jimena Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
 Traductor : Intérprete Oficial
 Resolución No. 0359 /Min. Justicia 1995

X

Código Postal: 30339 Teléfono: 404-879-2435 Fax: 404-879-2933 Email: dwigley@wcsr.com	No se requiere (interés gubernamental que no afecta el título) 8. Información de pago: a. Tarjeta de crédito últimos 4 números fecha vencimiento b. Número de cuenta de depósito 09-0528 Nombre de usuario autorizado Womble Carlyle Sandrid				
9. <table border="0"> <tr> <td><u>firma ilegible</u></td> <td><u>Mayo 8 de 2006</u></td> </tr> <tr> <td>Firma</td> <td>Fecha</td> </tr> </table> <u>David E. Wigley, registro No. 52.362</u> Nombre de la persona que firma Número total de páginas incluyendo cubierta, anexos y documento 13		<u>firma ilegible</u>	<u>Mayo 8 de 2006</u>	Firma	Fecha
<u>firma ilegible</u>	<u>Mayo 8 de 2006</u>				
Firma	Fecha				

LISTADO "A"

Nombre(s) adicional(es) de las Partes Consignatarias

Kumudini C. Jayaratne	(Cesión ejecutada 04/07/2006)
Michael D. Jensen	(Cesión ejecutada 05/04/2006)
Max P. McDaniel	(Cesión ejecutada 04/07/2006)
Joel L. Martin	(Cesión ejecutada 04/06/2006)
Matthew G. Thorn	(Cesión ejecutada 04/05/2006)
Jerry T. Lanier	(Cesión ejecutada 04/12/2006) y
Tony R. Crain	(Cesión ejecutada 04/25/2006)


JIMENA ESCOBAR URIBE
 Traductor e Intérprete Oficial
 Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Patente
 (N. del T: Números y letras)

CESIÓN DE PATENTE

CONSIDERANDO QUE, los suscritos

Qing Yang, un ciudadano de China, residente en 2917 Montrose Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006;

Kumudini C. Jayaratne, un ciudadano de Sri Lanka, residente en 1060 SE Kings Drive, Apartment No. 724, Bartlesville, Oklahoma 74006;

Michael D. Jensen, un ciudadano de los Estados Unidos de América, residente en 10329 Scaggville Road, Laurel, Maryland 20723;

Max P. McDaniel, un ciudadano de los Estados Unidos de América, residente en 1601 Melmart Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006;

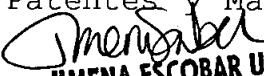
Joel L. Martin, un ciudadano de los Estados Unidos de América, residente en 636 SE Kenwood Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006;

Matthew G. Thorn, un ciudadano de los Estados Unidos de América, residente en 4858 Bridge Lane, Apartment 5, Mason, Ohio 45040;

Jerry T. Lanier, un ciudadano de los Estados Unidos de América, residente en 1215 Arbor Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006;

Tony R. Crain, un ciudadano de los Estados Unidos de América, residente en 474 rd 30, Niotaze, Kansas 67355, Estados Unidos de América.

(de ahora en adelante denominados colectivamente como "Cedentes") han inventado una cierta invención y mejoras reveladas en una solicitud de patente de continuación en parte titulada **CATALISTAS DE METALOCENE DUAL PARA POLIMERIZACIÓN DE RESINAS BIMODALES**, cuya solicitud está siendo aquí presentada en la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

CONSIDERANDO QUE, **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY, LP**, una sociedad limitada del Estado de Texas, con lugar principal de negocios en 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, está deseosa de adquirir un interés en la misma;

AHORA, POR LO TANTO, a título oneroso, cuyo recibo y suficiencia se acusa por medio del presente, los Cedentes por medio del presente cede y transfiere a **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**, el completo, exclusivo y entero derecho, título e interés: (i) en y sobre todas las invenciones y mejores reveladas y descritas en dicha solicitud no provisional, (ii) en y sobre dicha solicitud no provisional, (iii) en y sobre el derecho a reivindicar cualquier derecho de prioridad aplicable extranjero o doméstico que surjan de dicha solicitud de patente no provisional, y (iv) en y sobre cualesquiera solicitudes de patente no provisionales presentadas en los Estados Unidos que describen en todo o en parte dichas invenciones y mejoras, preparatorias para obtener Patentes de los Estados Unidos para las mismas, y por medio del presente pido al Comisionado de Patentes expedir cualquiera y todas las Patentes de los Estados Unidos que resulten de dicha solicitud de patente de continuación en parte o de una división, continuación, continuación en parte o re-expedición de la misma a **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP** como Cesionario, para su interés y para el uso exclusivo a nombre de **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP** y sus cesionarios y representantes legales;

Por la misma consideración, los Cedentes por medio de éste vende, ceden y transfieren a **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP** el derecho completo, exclusivo y entero, título e interés en y sobre cualquier solicitud o solicitudes

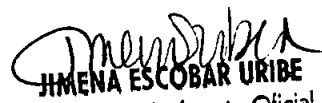
Jimena Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

extranjeras correspondientes a dicha solicitud no provisional, en todo o en parte, en países distintos a los Estados Unidos, en y para cualquier patente y derecho protector similar otorgados sobre dichas solicitudes extranjeras y en y sobre el derecho de reivindicar cualquier derecho de prioridad aplicable que surja de o requerida para dicha solicitud extranjera bajo los términos de cualquier convención, tratado, estatutos o regulaciones aplicables; dichas solicitudes extranjeras para ser presentadas y expedidas a nombre de **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP** y/o de sus cesionarios respectivos, en cuanto sea permitido por la ley aplicable;

Y, por la misma consideración, estoy de acuerdo en firmar todos los documentos legales, ejecutar todas las solicitudes divisionales, de continuación, de continuación en parte, re-expediciones y otras solicitudes, hacer todas las cesiones y juramentos legales y, en general, hacer todo lo posible para ayudar a **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**, sus sucesores, cesionarios y nominados para obtener y hacer cumplir la protección apropiada para todas dichas invenciones y mejoras en todos los países del mundo.

Firmado: Qing Yang

Estado de Oklahoma
Condado de Washington


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Ante mí, un notario público en y para el Condado y Estado antes mencionados, en este día 6 de abril de 2006, personalmente compareció **QING YANG**, conocido por mi como la misma persona cuyo nombre está suscrito en la anterior Cesión, quien habiendo sido debidamente juramentado reconoció que firmó, selló y ejecutó dicha Cesión como un

acto libre y voluntario para los usos y propósitos establecidos allí.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he firmado y fijado mi sello notarial.

Firmado: Chris Keyes, notario público del Condado de Washington, Estado de Oklahoma, mi comisión termina el 8-3-2008

Firmado: Kumudini C. Jayaratne

Estado de Oklahoma
Condado de Washington

Ante mí, un notario público en y para el Condado y Estado antes mencionados, en este día 7 de abril de 2006, personalmente compareció KUMUDINI C. JAYARATNE, conocido por mí como la misma persona cuyo nombre está suscrito en la anterior Cesión, quien habiendo sido debidamente juramentado reconoció que firmó, selló y ejecutó dicha Cesión como un acto libre y voluntario para los usos y propósitos establecidos allí.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he firmado y fijado mi sello notarial.

Firmado: Sherry G. Woods, notario público del Estado de Oklahoma, mi comisión #02001756 termina el 02/18/10

Firmado: Michael D. Jansen

Estado de Maryland
Condado de Howard


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Ante mí, un notario público en y para el Condado y Estado antes mencionados, en este día 4 de mayo de 2006, personalmente compareció MICHAEL D. JENSEN, conocido por mí como la misma persona cuyo nombre está suscrito en la anterior Cesión, quien habiendo sido debidamente juramentado reconoció que firmó, selló y ejecutó dicha Cesión como un acto libre y voluntario para los usos y propósitos establecidos allí.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he firmado y fijado mi sello notarial.

Firmado: Firma ilegible, notario público, mi comisión termina el 3/01/2009

Firmado: Max P. McDaniel

Estado de Oklahoma
Condado de Washington

Ante mí, un notario público en y para el Condado y Estado antes mencionados, en este día 7 de abril de 2006, personalmente compareció MAX P. MCDANIEL, conocido por mí como la misma persona cuyo nombre está suscrito en la anterior Cesión, quien habiendo sido debidamente juramentado reconoció que firmó, selló y ejecutó dicha Cesión como un acto libre y voluntario para los usos y propósitos establecidos allí.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he firmado y fijado mi sello notarial.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Firmado: Sherry G. Woods, notario público del Estado de Oklahoma, mi comisión #02001756 termina el 02/18/10

Firmado: Joel L. Martin

Estado de Oklahoma
Condado de Washington

Ante mí, un notario público en y para el Condado y Estado antes mencionados, en este día 6 de abril de 2006, personalmente compareció JOEL L. MARTIN, conocido por mi como la misma persona cuyo nombre está suscrito en la anterior Cesión, quien habiendo sido debidamente juramentado reconoció que firmó, selló y ejecutó dicha Cesión como un acto libre y voluntario para los usos y propósitos establecidos allí.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he firmado y fijado mi sello notarial.

Firmado: Chris Keyes, notario público del Condado de Washington, Estado de Oklahoma, mi comisión termina el 8-3-2008

Firmado: Matthew G. Thorn

Estado de Ohio
Condado de Hamilton


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Ante mí, un notario público en y para el Condado y Estado antes mencionados, en este día 5 de abril de 2006, personalmente compareció MATTHEW G. THORN, conocido por mi como la misma persona cuyo nombre está suscrito en la anterior Cesión, quien habiendo sido debidamente

juramentado reconoció que firmó, selló y ejecutó dicha Cesión como un acto libre y voluntario para los usos y propósitos establecidos allí.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he firmado y fijado mi sello notarial.

Firmado: Margaret E. Bailey, notario público del Estado de Ohio, mi comisión termina el 8-30-2010

Firmado: Jerry T. Lanier

Estado de Oklahoma
Condado de Washington

Ante mí, un notario público en y para el Condado y Estado antes mencionados, en este día 12 de abril de 2006, personalmente compareció JERRY T. LANIER, conocido por mi como la misma persona cuyo nombre está suscrito en la anterior Cesión, quien habiendo sido debidamente juramentado reconoció que firmó, selló y ejecutó dicha Cesión como un acto libre y voluntario para los usos y propósitos establecidos allí.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he firmado y fijado mi sello notarial.

Firmado: Chris Keyes, notario público del Condado de Washington, Estado de Oklahoma, mi comisión termina el 8-3-2008

Firmado: Tony R. Crain


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Estado de Oklahoma

Condado de Washington

Ante mí, un notario público en y para el Condado y Estado antes mencionados, en este día 25 de abril de 2006, personalmente compareció TONY R. CRAIN, conocido por mí como la misma persona cuyo nombre está suscrito en la anterior Cesión, quien habiendo sido debidamente juramentado reconoció que firmó, selló y ejecutó dicha Cesión como un acto libre y voluntario para los usos y propósitos establecidos allí.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he firmado y fijado mi sello notarial.

Firmado: Sherry G. Woods, notario público del Estado de Oklahoma, mi comisión #02001756 termina el 02/18/10

PATENTES

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS

En relación a la solicitud de:

Qing Yang y otros

Número serial: 11/359,972

Presentada: Febrero 22 de 2006

Para: CATALISTAS DE METALOCENE DUAL PARA POLIMERIZACIÓN DE RESINAS BIMODALES

Examinador ***

Unidad de técnica 1755

Archivo C51757-1017.1


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

CERTIFICADO DE TRANSMISIÓN POR FAX

Enviado a: Servicios de registro de cesiones

Comisionado de patentes

P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450
Via fax No. 703-306-5995

Señor:

Por medio del presente certifico que el documento siguiente está siendo transmitido vía fax a la oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos en la fecha mostrada abajo.

Hoja formato de registro-Cesión de patente (PTO-1595-Rev 06/04) (1 hoja)

** Con tasa de \$40.00 autorización cuenta de depósito 09-0528**

Listado "A" Nombres adicionales de las partes consignatarias (1 hoja)

1 documento de cesión (10 hojas)

Fecha: mayo 8 de 200(ilegible)

Nombre impreso de la persona que envía por fax la correspondencia: Sharon R. Dunn

Firma de la persona que envía por fax la correspondencia:
firma ilegible

Registrado: 05/08/2006


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Sello: Distrito de Columbia

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
2. Este documento público ha sido firmado por M.K. Carter
3. actuando en su capacidad de oficial certificador

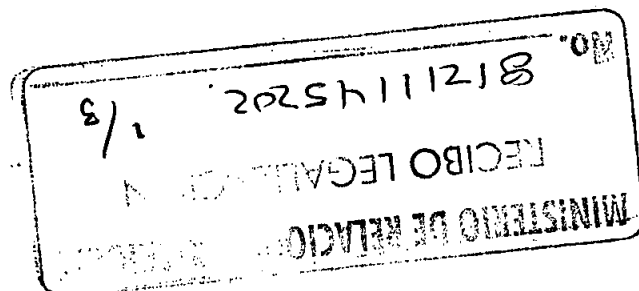
4. lleva el sello/estampilla de la Oficina de patentes y marcas

Certificado

5. en Washington, D.C.
6. el 20 de octubre de 2008
7. por el oficial de autenticación asistente, Departamento de Estado de los Estados Unidos
8. No. 090001790-1
9. Sello: Departamento de Estado de los estados Unidos de América
10. Firma: (firma ilegible) Sonya N. Johnson

[Firma]
JIMENA ESCOBAR URIBE
 Traductor e Intérprete Oficial
 Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

JIMENA ESCOBAR URIBE
 Traductor e Intérprete Oficial
 Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995



JIMENA ESCOBAR
 CUYA FIRMA APARECE EN EL
 DOCUMENTO DESEMPEÑA
 LAS FUNCIONES INDICADAS

OFICINA DE LEGALIZACIONES
 BOGOTÁ D.C.

2008 DIC - 1 A 11: 56

NO SE ASUME
 RESPONSABILIDAD
 DEL TEXTO

MINISTERIO DE
 RELACIONES EXTERIORES

APOSTILLE*(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)*

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by M. K. Carter

3. acting in the capacity of Certifying Officer

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

Certified

5. at Washington, D.C.

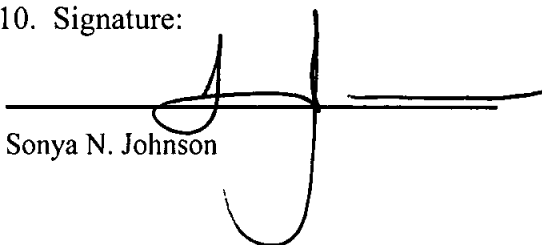
6. the twentieth of October, 2008

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

8. No. 09001790-1

9. Seal/Stamp:

10. Signature:


Sonya N. Johnson

305

A 7151226

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

October 07, 2008

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
MAY 08, 2006.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office




M. K. CARTER
Certifying Officer

Columbia

rm PTO-1595 (Rev. 06/04)
 AB No. 0851-0027 (exp. 6/30/2005)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
 United States Patent and Trademark Office

RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY

To the Director of the U.S. Patent and Trademark Office: Please record the attached documents or the new address(es) below.

1. Name of conveying party(ies)/Execution Date(s):

Qing Yang (Assignment Executed 04/06/2006)

Execution Date(s) see above

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? ☒ Yes ☐ No

Nature of conveyance:

- ☒ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☐ Change of Name
☐ Government Interest Assignment
☐ Executive Order 9424, Confirmatory License
☐ Other _____

2. Name and address of receiving party(ies)

Name: Chevron Phillips Chemical Company, L.P.

Internal Address: _____

Street Address: 10001 Six Pines Drive

City: The Woodlands

State: Texas

Country: United States Zip: 77380

Additional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☒ No

I. Application or patent number(s):

A. Patent Application No.(s)

11/359,972

☐ This document is being filed together with a new application.
 B. Patent No.(s)

Additional numbers attached? ☐ Yes ☒ No

5. Name and address to whom correspondence concerning document should be mailed:

Name: Womble Carlyle Sandridge & Rice, PLLC

Internal Address: P.O. Box 7037

Atlanta, Georgia 30357-0037

Street Address: 1201 West Peachtree Street

Suite 3500

City: Atlanta

State: Georgia Zip: 30339

Phone Number: (404)879-2435

Fax Number: (404)879-2933

Email Address: dwigley@wcsr.com

6. Total number of applications and patents involved: 1

7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$ 40.00

- ☐ Authorized to be charged by credit card
☒ Authorized to be charged to deposit account
☐ Enclosed
☐ None required (government interest not affecting title)

8. Payment Information

a. Credit Card Last 4 Numbers _____

Expiration Date _____

b. Deposit Account Number 09-0528

Authorized User Name Womble Carlyle Sandridge

9. Signature:



Signature

May 8, 2006

Date

David E. Wigley, Registration No. 52,362

Name of Person Signing

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents:

13

Documents to be recorded (including cover sheet) should be faxed to (703) 306-6995, or mailed to:
 Mail Stop Assignment Recordation Services, Director of the USPTO, P.O. Box 1450, Alexandria, V.A. 22313-1450

CH - \$40.00 - 090528 - 11359972

700262991

PATENT
 REEL: 017594 FRAME: 0950

SCHEDULE "A"

Additional Name(s) of Conveying Parties

Kumudini C. Jayaratne	(Assignment Executed 04/07/2006)
Michael D. Jensen	(Assignment Executed 05/04/2006);
Max P. McDaniel	(Assignment Executed 04/07/2006);
Joel L. Martin	(Assignment Executed 04/06/2006);
Matthew G. Thorn	(Assignment Executed 04/05/2006);
Jerry T. Lanier	(Assignment Executed 04/12/2006); and
Tony R. Crain	(Assignment Executed 04/25/2006).

PATENT
CS1757-1017.1/210762US01

PATENT ASSIGNMENT

WHEREAS, the undersigned:

Qing Yang, a citizen of China, residing at 2917 Montrose Drive, Bartlesville, Oklahoma, 74006;

Kumudini C. Jayaratne, a citizen of Sri Lanka, residing at 1069 SE Kings Drive, Apartment No. 724, Bartlesville, OK 74006;

Michael D. Jensen, a citizen of the United States of America, residing at 10329 Scaggsville Road, Laurel, MD 20723;

Max P. McDaniel, a citizen of the United States of America, residing at 1601 Melmart Drive, Bartlesville, Oklahoma, 74006;

Joel L. Martin, a citizen of the United States of America, residing at 636 SE Kenwood Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006;

Matthew G. Thorn, a citizen of the United States of America, residing at 4858 Bridge Lane Apartment 5, Mason, OH, 45040;

Jerry T. Lanier, a citizen of the United States of America, residing at 1215 Arbor Drive Bartlesville, OK 74006;

Tony R. Crain, a citizen of the United States of America, residing at 474 rd 30, Niotaze, Kansas 67355, United States of America.

(hereinafter collectively referred to as "Assignors") have invented certain inventions and improvements disclosed in a Continuation-In-Part patent application entitled **DUAL METALLOCENE CATALYSTS FOR POLYMERIZATION OF BIMODAL RESINS**, which application is being filed in the United States Patent and Trademark Office herewith.

WHEREAS, **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY, LP** a Limited Partnership of the State of Texas, having its principal place of business at 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, is desirous of acquiring an interest in the same;

309

006/014

PATENT
C51757-1017.1/210762US01

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, Assignors, by these presents do sell, assign and transfer unto **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**, the full, exclusive and entire right, title and interest: (i) in and to all inventions and improvements disclosed and described in said Non-provisional application, (ii) in and to said Non-provisional application, (iii) in and to the right to claim any applicable foreign and domestic priority rights arising from such Non-provisional patent application; and (iv) in and to any non-provisional patent applications filed in the United States describing in whole or in part the said inventions and improvements, preparatory to obtaining Patents of the United States therefor, and I hereby request the Commissioner of Patents to issue any and all Patents of the United States resulting from such Continuation-In-Part patent application, or from a division, continuation, continuation-in-part, or reissue thereof, to **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP** as Assignee, for their interest and for the sole use and behalf of **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP** and their assigns and legal representatives;

For the same consideration, Assignors, by these presence do sell, assign and transfer to **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP** the full, exclusive and entire right, title and interest in and to any foreign application or applications corresponding to said Non-provisional application, in whole or in part, in countries other than the United States, in and to any Patents and similar protective rights granted on said foreign application, and in and to the right to claim any applicable priority rights arising from or required for said foreign application under the terms of any applicable conventions, treaties, statutes, or regulations; said foreign applications to be filed and issued in the name of **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP** and or their respective designees, insofar as permitted by applicable law;

AND, for the same consideration, I agree to sign all lawful papers, execute all divisional, continuation, continuation-in-part, reissue and other applications, make all assignments and rightful oaths, and generally do everything possible to aid **CHEVRON PHILLIPS**

PATENT
C51757-1017.1/210762US01

CHEMICAL COMPANY LP their successors, assigns, and nominees, to obtain and enforce proper protection for all said inventions and improvements in all countries throughout the world.

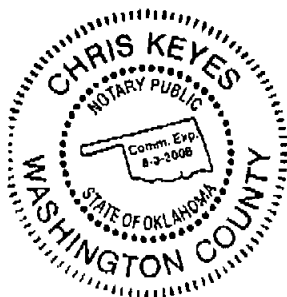

QING YANG

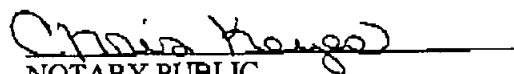
STATE OF OKLAHOMA
COUNTY OF Washington

Before me, a Notary Public in and for the County and State aforesaid, on this 6 day of April, 2006, personally appeared QING YANG, known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing Assignment, who being duly sworn acknowledged that he signed, sealed and delivered the said Assignment as his free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set my hand and Notarial Seal.

(SEAL)




NOTARY PUBLIC

My Commission Expires: 8-3-2008

PATENT
C51757-1017.1/210762US01

K. C. Jayaratne
KUMUDINI C. JAYARATNE

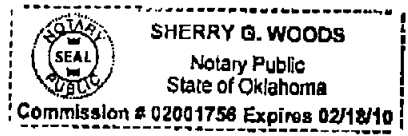
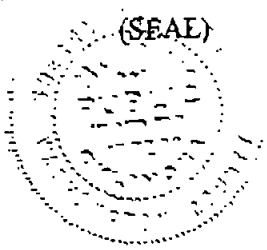
STATE OF OKLAHOMA
COUNTY OF Washington

Before me, a Notary Public in and for the County and State aforesaid, on this 7 day of April, 2006, personally appeared KUMUDINI C. JAYARATNE, known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing Assignment, who being duly sworn acknowledged that she signed, sealed and delivered the said Assignment as her free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set my hand and Notarial Seal.

Sherry G. Woods
NOTARY PUBLIC

My Commission Expires: _____



PATENT
C51757-1017.1/210762US01

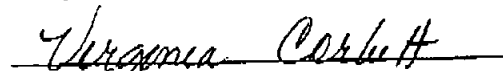

MICHAEL D. JENSEN

STATE OF MARYLAND

COUNTY OF Howard

Before me, a Notary Public in and for the County and State aforesaid, on this 4th day of May, 2006, personally appeared MICHAEL D. JENSEN, known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing Assignment, who being duly sworn acknowledged that she signed, sealed and delivered the said Assignment as her free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set my hand and Notarial Seal.


NOTARY PUBLIC

(SEAL) -

My Commission Expires: 3/01/2009

313

010/014

PATENT
C51757-1017.1/210762US01

Max P. McDaniel
MAX P. MCDANIEL

STATE OF OKLAHOMA

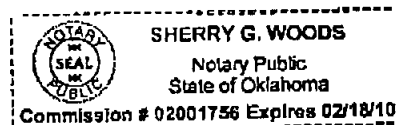
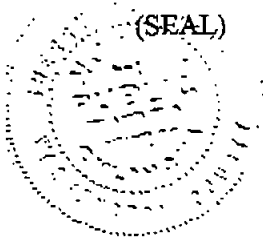
COUNTY OF Washington

Before me, a Notary Public in and for the County and State aforesaid, on this 7 day of April, 2006, personally appeared MAX P. MCDANIEL, known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing Assignment, who being duly sworn acknowledged that he signed, sealed and delivered the said Assignment as his free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set my hand and Notarial Seal.

Sherry G. Woods
NOTARY PUBLIC

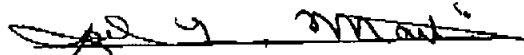
My Commission Expires: _____



34

011/014

PATENT
C51757-1017.1/210762US01

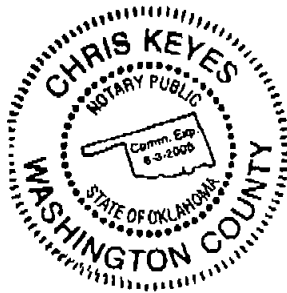

JOEL L. MARTIN

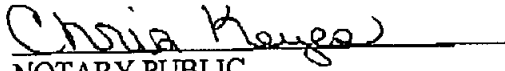
STATE OF OKLAHOMA
COUNTY OF Washington

Before me, a Notary Public in and for the County and State aforesaid, on this 10 day of April, 2006, personally appeared JOEL L. MARTIN, known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing Assignment, who being duly sworn acknowledged that he signed, sealed and delivered the said Assignment as his free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set my hand and Notarial Seal.

(SEAL)




NOTARY PUBLIC

My Commission Expires: 6-3-2008

315

012/014

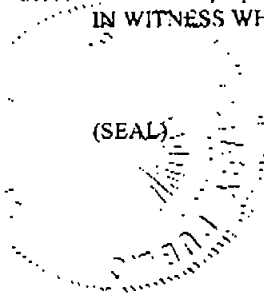
PATENT
C51757-1017.1/210762US01

Matthew Thorn
MATTHEW G. THORN

STATE OF OHIO
COUNTY OF HAMILTON

Before me, a Notary Public in and for the County and State aforesaid, on this 5th day of APRIL, 2006, personally appeared MATTHEW G. THORN, known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing Assignment, who being duly sworn acknowledged that he signed, sealed and delivered the said Assignment as his free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set my hand and Notarial Seal.

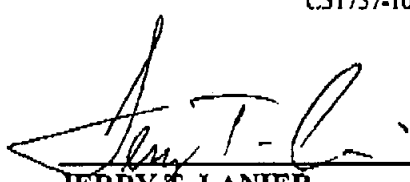


Margaret E. Bailey
NOTARY PUBLIC

My Commission Expires: 8-30-2010

MARGARET E. BAILEY
NOTARY PUBLIC, STATE OF OHIO
MY COMMISSION EXPIRES 08-30-10

PATENT
CS1757-1017.1/210762US01


JERRY T. LANIER

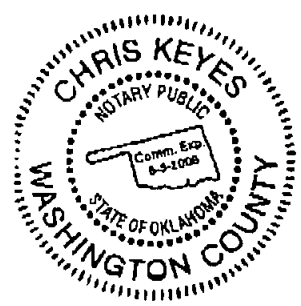
STATE OF OKLAHOMA
COUNTY OF Washington

Before me, a Notary Public in and for the County and State aforesaid, on this 12 day of April, 2006, personally appeared JERRY T. LANIER, known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing Assignment, who being duly sworn acknowledged that he signed, sealed and delivered the said Assignment as his free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set my hand and Notarial Seal.


NOTARY PUBLIC

(SEAL)



My Commission Expires: 8-3-2008

317

014/014

PATENT
CS1757-1017.1/210762US01

Tony R. Crain
TONY R. CRAIN

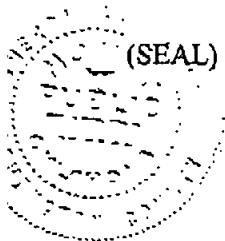
STATE OF OKLAHOMA
COUNTY OF Washington

Before me, a Notary Public in and for the County and State aforesaid, on this 25 day of April, 2006, personally appeared TONY R. CRAIN, known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing Assignment, who being duly sworn acknowledged that he signed, sealed and delivered the said Assignment as his free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

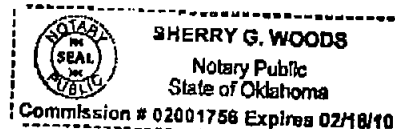
IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set my hand and Notarial Seal.

Sherry G. Woods
NOTARY PUBLIC

My Commission Expires: 2-18-10



WINSTON 1552646v1



PATENTS

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re Application of:	)	
	)	
Qing Yang et al.	)	
	)	Examiner: ***
Serial No.: 11/359,972	)	
	)	Art Unit: 1755
Filed: February 22, 2006	)	
	)	Docket No: C51757-1017.1
For: DUAL METALLOCENE	)	
CATALYSTS FOR	)	
POLYMERIZATION OF	)	
BIMODAL POLYMERS	)	

CERTIFICATE OF FACSIMILE TRANSMISSION

Mail Stop: ASSIGNMENT RECORDATION SERVICES
 Commissioner for Patents
 P.O. Box 1450
 Alexandria, VA 22313-1450
 Via Facsimile No. (703) 306-5995

Sir:

I hereby certify that the following paper is being transmitted via facsimile to the U.S. Patent and Trademark Office on the date shown below.

Recordation Form Cover Sheet - Patent Assignment (PTO-1595 - Rev 06/04) (1 Sheet)
 with \$40.00 Fee Authorization for Deposit Account No. 09-0528
 Schedule "A" Additional Names of Conveying Parties (1 Sheet)
 1 Assignment Document (10 Sheets)

May 8, 2006
 Date

SHARON R. DUNN
 (Printed Name of Person Faxing Corresp.)

Sharon R. Dunn
 (Signature of Person Faxing Corresp.)

WCSR 2353340v1

RECORDED: 05/08/2006

PATENT
 REEL: 017594 FRAME: 0962

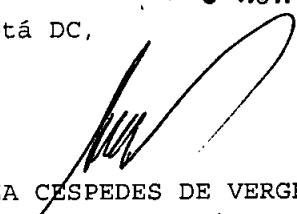
Doctor(a)
RODRIGUEZ D^a ALEMAN DILIA MARIA
Apoderado(a) y/o Representante de
CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP.

REFERENCIA	Radicación No.	8 92439
	Solicitud internacional	PCT/US2007/062555
	Fecha inicio fase nacional	22/09/2008
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No.	9396
	Folios	1

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 la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), el Reglamento y la Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial.

Cúmplase
Dado en Bogotá DC,

25 NOV. 2009


ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL
Directora de Nuevas Creaciones (c)

adpall