

Individual Assignment
(including Assignment of Priority Rights)

The undersigned (hereinafter collectively referred to as "Assignor") has invented an invention as disclosed in the application(s)

Country	Application No.	Filing Date
European Patent	16167080.7	26 Apr 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 Apr 2017
Argentina	170101072	26 Apr 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 Apr 2017
Gulf Cooperation Council	GCC/P/2017/33281	26 Apr 2017

(hereinafter collectively referred to as "Application(s)").

I do hereby authorize Assignee or its designee to insert here any further identification(s), including Application Number(s), Filing Date(s), and Filing Country(ies).

As the below named inventor(s), I hereby declare that the above-identified Application(s) was made or authorized to be made by me. I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which is hereby acknowledged, Assignor hereby confirms that Assignor already did, or agrees to and hereby does, assign and transfer unto **BASF SE**, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany (hereinafter referred to as "Assignee") and its successors in interest and assignees, the full and exclusive right, title, and interest, throughout the world, including (i) the right to claim priority under the laws of any country, the Paris Convention, and the Patent Cooperation Treaty to the Application(s), (ii) in and to the invention as described in the Application(s) and the Application(s) itself, and (iii) in and to all divisions, continuations, and continuations-in-part, or other applications claiming priority directly or indirectly from the Application(s) and all Letters Patent, utility models, industrial designs, petty patents, design registrations, copyrights, and legal equivalents thereof that may be granted for the invention, and (iv) all reissues, reexaminations and extensions thereof, these and the full and exclusive right, title, and interest to be held and enjoyed by Assignee to the full end of the term for which the Letters Patent are granted and any extensions thereof as fully and entirely as the same would have been held by Assignor had the assignment and sale not been made, and the right to sue for, and recover for past infringements of, or liabilities for, any of the rights relating to any of the applications or patents, utility models, industrial designs, petty patents, design registrations, copyrights, and legal equivalents thereof resulting therefrom.

I do hereby agree to assist Assignee in the prosecution of the application(s) and in any interference, conflict, opposition or litigation which may arise involving the invention or the patent or patents thereon, and to execute for any and all countries any document relating to applications derived from, corresponding to or equivalent to the above identified application as Assignee may request.

I authorize Assignee or its designee to translate this Assignment into all languages necessary; and we request that such Letters Patent be issued to Assignee; and consent to the recordal of this Assignment, or Notarial True Copy thereof, being under covenant not only that I have full power to make the same, but also that such assigned rights are not encumbered by any grant, license, or other right heretofore given.

(Signature page(s) follow(s))

Subscribed and Declared by:
Inventor: **SPRAFKE, Hazel**

Place: LUDWIGSHAFEN
(City)

Date: 24.08.2018
(day, month, year)

Signature: 
SPRAFKE, Hazel

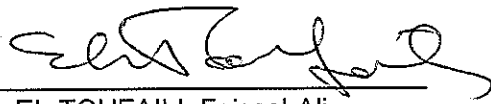
Name: SPRAFKE, Hazel
Address: Chemiestraße 22, 68623 Lampertheim
Country: Germany
Nationality: United Kingdom

Subscribed and Declared by:

Inventor: EL-TOUFAILI, Faissal-Ali

Place: Ludwigshafen

Date: 24.08.2018
(City)
(day, month, year)

Signature: 
EL-TOUFAILI, Faissal-Ali

Name: EL-TOUFAILI, Faissal-Ali
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Lebanon

Subscribed and Declared by:
Inventor: **BRINGMANN, Tobias**

Place: Ludwigs hafen
(City)

Date: 24.08.2018
(day, month, year)

Signature: Tobias Bringmann
BRINGMANN, Tobias

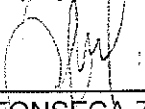
Name: BRINGMANN, Tobias
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Germany

Subscribed and Declared by:

Inventor: FONSECA ZEPEDA, Gabriela Eugenia

Place: Ludwigshafen
(City)

Date: 24.08.2018
(day, month, year)

Signature: 
FONSECA ZEPEDA, Gabriela Eugenia

Name: FONSECA ZEPEDA, Gabriela Eugenia
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Mexico

Subscribed and Declared by:
Inventor: JECK, Sandra

Place: Ludwigshafen
(City)

Date: 24.08.2018
(day, month, year)

Signature: Sandra Jech
JECK, Sandra

Name: JECK, Sandra
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Germany

Subscribed and Declared by:
Inventor: LOESCH, Dennis

Place: Ludwigshafen
(City)

Date: 24.8.18
(day, month, year)

Signature: 
LOESCH, Dennis

Name: LOESCH, Dennis
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Germany

Subscribed and Declared by:
Inventor: MECKELNBURG, Dirk

Place: Ludwigshafen
(City)

Date: 27/08/18
(day, month, year)

Signature: Dirk Meckelnburg
MECKELNBURG, Dirk

Name: MECKELNBURG, Dirk
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Germany

Subscribed and Declared by:
Inventor: **OSTERMAYR, Markus**

Place: Ludwigshafen
(City)

Date: 27.09.2018
(day, month, year)

Signature: 
OSTERMAYR, Markus

Name: OSTERMAYR, Markus
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Germany

Subscribed and Declared by:
Inventor: SCHUBE, Bernd

Place: Ludwigshafen
(City)

Date: 05.09.2018
(day, month, year)

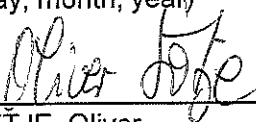
Signature: Bernd Schube
SCHUBE, Bernd

Name: SCHUBE, Bernd
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Germany

Subscribed and Declared by:
Inventor: SOETJE, Oliver

Place: De Meern, NL
(City)

Date: 24.08.2018
(day, month, year)

Signature: 
SOETJE, Oliver

Name: SOETJE, Oliver
Address: Strijkviertel 61, 3454 PK De Meern
Country: Netherlands
Nationality: Netherlands

Subscribed and Declared by:
Inventor: SCHUBE, Bernd

Place: _____
(City)

Date: _____
(day, month, year)

Signature: _____
SCHUBE, Bernd

Name: SCHUBE, Bernd
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Germany

Assignee Acceptance

Employer, the Assignee: **BASF SE**

hereby accepts the Assignment

from, the Assignor

SPRAFKE, Hazel
EL-TOUFALI, Faissal-Ali
BRINGMANN, Tobias
FONSECA ZEPEDA, Gabriela Eugenia
JECK, Sandra
LOESCH, Dennis
MECKELNBURG, Dirk
OSTERMAYR, Markus
SCHUBE, Bernd
SOETJE, Oliver

of the invention as disclosed in the following application(s):

Country	Application No.	Filing Date
European Patent	16167080.7	26 Apr 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 Apr 2017
Argentina	170101072	26 Apr 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 Apr 2017
Gulf Cooperation Council	GCC/P/2017/33281	26 Apr 2017

without any restrictions and with all rights and obligations deriving therefrom and declare that this confirmation of acceptance shall be deemed a part of said Assignment.

Signed and accepted at Hoven Ludwigshafen
this 29th day of November, 2018

BASF SE

1. NAME / TITLE: Dr. Vera Bleiler SIGNATURE: [Signature]
(Authorized Representative)

2. NAME / TITLE: Dr. Alexander Wallon SIGNATURE: [Signature]
Vice Presidents (Authorized Representative)

Individual Assignment
(including Assignment of Priority Rights)

The undersigned (hereinafter collectively referred to as "Assignor") has invented an invention as disclosed in the application(s)

Country	Application No.	Filing Date
European Patent	16167080.7	26 Apr 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 Apr 2017
Argentina	170101072	26 Apr 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 Apr 2017
Gulf Cooperation Council	GCC/P/2017/33281	26 Apr 2017

(hereinafter collectively referred to as "Application(s)").

I do hereby authorize Assignee or its designee to insert here any further identification(s), including Application Number(s), Filing Date(s), and Filing Country(ies).

As the below named inventor(s), I hereby declare that the above-identified Application(s) was made or authorized to be made by me. I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which is hereby acknowledged, Assignor hereby confirms that Assignor already did, or agrees to and hereby does, assign and transfer unto **BASF Construction Solutions GmbH**, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, Germany (hereinafter referred to as "Assignee") and its successors in interest and assignees, the full and exclusive right, title, and interest, throughout the world, including (i) the right to claim priority under the laws of any country, the Paris Convention, and the Patent Cooperation Treaty to the Application(s), (ii) in and to the invention as described in the Application(s) and the Application(s) itself, and (iii) in and to all divisions, continuations, and continuations-in-part, or other applications claiming priority directly or indirectly from the Application(s) and all Letters Patent, utility models, industrial designs, petty patents, design registrations, copyrights, and legal equivalents thereof that may be granted for the invention, and (iv) all reissues, reexaminations and extensions thereof, these and the full and exclusive right, title, and interest to be held and enjoyed by Assignee to the full end of the term for which the Letters Patent are granted and any extensions thereof as fully and entirely as the same would have been held by Assignor had the assignment and sale not been made, and the right to sue for, and recover for past infringements of, or liabilities for, any of the rights relating to any of the applications or patents, utility models, industrial designs, petty patents, design registrations, copyrights, and legal equivalents thereof resulting therefrom.

I do hereby agree to assist Assignee in the prosecution of the application(s) and in any interference, conflict, opposition or litigation which may arise involving the invention or the patent or patents thereon, and to execute for any and all countries any document relating to applications derived from, corresponding to or equivalent to the above identified application as Assignee may request.

I authorize Assignee or its designee to translate this Assignment into all languages necessary; and we request that such Letters Patent be issued to Assignee; and consent to the recordal of this Assignment, or Notarial True Copy thereof, being under covenant not only that I have full power to make the same, but also that such assigned rights are not encumbered by any grant, license, or other right heretofore given.

(Signature page(s) follow(s))

Subscribed and Declared by:
Inventor: **LANGLOTZ, Bjoern**

Place: Ludwigshafen
(City)

Date: 24.09.2018
(day, month, year)

Signature: Bjoern Langlotz
LANGLOTZ, Bjoern

Name: LANGLOTZ, Bjoern
Address: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen
Country: Germany
Nationality: Germany

Assignee Acceptance

Employer, the Assignee: **BASF Construction Solutions GmbH**

hereby accepts the Assignment

from, the Assignor

LANGLOTZ, Bjoern

of the invention as disclosed in the following application(s):

Country	Application No.	Filing Date
European Patent	16167080.7	26 Apr 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 Apr 2017
Argentina	170101072	26 Apr 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 Apr 2017
Gulf Cooperation Council	GCC/P/2017/33281	26 Apr 2017

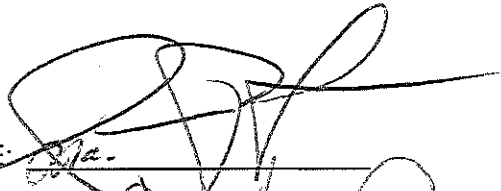
without any restrictions and with all rights and obligations deriving therefrom and declare that this confirmation of acceptance shall be deemed a part of said Assignment.

Signed and accepted at Trostberg

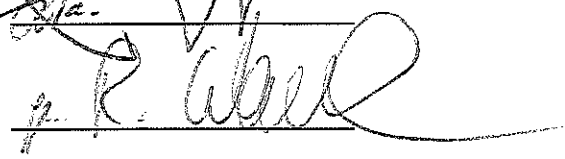
this 28th day of August, 2018

BASF Construction Solutions GmbH

1. NAME / TITLE: Dr. J. C. Probst
(Authorized Representative)

SIGNATURE: 

2. NAME / TITLE: R. Wasthuber
(Authorized Representative)

SIGNATURE: 

Declaration of Assignment of Rights

BASF Construction Solutions GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, Germany after good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which is hereby acknowledged, hereby assigns all its right, title and interest in and to the invention (BASF reference 160270) as disclosed in the application(s)

Country	Application No.	Filing Date
European Patent	16167080.7	26 Apr 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 Apr 2017
Argentina	170101072	26 Apr 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 Apr 2017
Gulf Cooperation Council	GCC/P/2017/33281	26 Apr 2017

(hereinafter collectively referred to as "Application(s)",

which right, title and interest were transferred from the inventor(s) LANGLOTZ, Bjoern to **BASF Construction Solutions GmbH**

to

BASF SE

Carl-Bosch-Strasse 38

67056 Ludwigshafen am Rhein

Germany

including (i) the right to claim priority under the laws of any country, the Paris Convention, and the Patent Cooperation Treaty to the Application(s), (ii) in and to the invention as described in the Application(s) and the Application(s) itself, and (iii) in and to all divisions, continuations, and continuations-in-part, or other applications claiming priority directly or indirectly from the Application(s) and all Letters Patent, utility models, industrial designs, petty patents, design registrations, copyrights, and legal equivalents thereof that may be granted for the invention, and (iv) all reissues, reexaminations and extensions thereof, these and the full and exclusive right, title, and interest to be held and enjoyed by Assignee to the full end of the term for which the Letters Patent are granted and any extensions thereof as fully and entirely as the same would have been held by Assignor had the assignment and sale not been made.

BASF Construction Solutions GmbH shall provide **BASF SE** with any assistance necessary for the acquisition of industrial property rights.

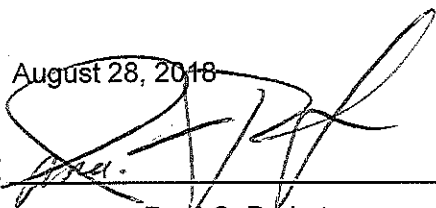
The Assignee or its designee is authorized to insert here any further identification(s) of said invention, including Application Number(s), Filing Date(s), and Filing Country(ies).

BASF Construction Solutions GmbH

DATE

August 28, 2018

SIGNATURE



Dr. J.C. Probst



R. Wasthuber

TITLE

(Authorized Representative)

(Authorized Representative)

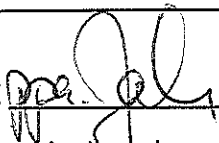
We hereby accept the above assignment.

BASF SE

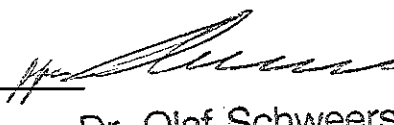
DATE

10. SEP. 2018

SIGNATURE



Dr. Anke Jacobs



Dr. Olaf Schweers

TITLE

Vice Presidents

Individual Assignment
(including Assignment of Priority Rights)

The undersigned (hereinafter collectively referred to as "Assignor") has invented an invention as disclosed in the application(s)

Country	Application No.	Filing Date
European Patent	16167080.7	26 Apr 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 Apr 2017
Argentina	170101072	26 Apr 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 Apr 2017
Gulf Cooperation Council	GCC/P/2017/33281	26 Apr 2017

(hereinafter collectively referred to as "Application(s)").

I do hereby authorize Assignee or its designee to insert here any further identification(s), including Application Number(s), Filing Date(s), and Filing Country(ies).

As the below named inventor(s), I hereby declare that the above-identified Application(s) was made or authorized to be made by me. I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which is hereby acknowledged, Assignor hereby confirms that Assignor already did, or agrees to and hereby does, assign and transfer unto **BASF PLC**, Earl Road / Cheadle Hulme / Cheshire, SK8 6QG Cheadle, United Kingdom (hereinafter referred to as "Assignee") and its successors in interest and assignees, the full and exclusive right, title, and interest, throughout the world, including (i) the right to claim priority under the laws of any country, the Paris Convention, and the Patent Cooperation Treaty to the Application(s), (ii) in and to the invention as described in the Application(s) and the Application(s) itself, and (iii) in and to all divisions, continuations, and continuations-in-part, or other applications claiming priority directly or indirectly from the Application(s) and all Letters Patent, utility models, industrial designs, petty patents, design registrations, copyrights, and legal equivalents thereof that may be granted for the invention, and (iv) all reissues, reexaminations and extensions thereof, these and the full and exclusive right, title, and interest to be held and enjoyed by Assignee to the full end of the term for which the Letters Patent are granted and any extensions thereof as fully and entirely as the same would have been held by Assignor had the assignment and sale not been made, and the right to sue for, and recover for past infringements of, or liabilities for, any of the rights relating to any of the

applications or patents, utility models, industrial designs, petty patents, design registrations, copyrights, and legal equivalents thereof resulting therefrom.

I do hereby agree to assist Assignee in the prosecution of the application(s) and in any interference, conflict, opposition or litigation which may arise involving the invention or the patent or patents thereon, and to execute for any and all countries any document relating to applications derived from, corresponding to or equivalent to the above identified application as Assignee may request.

I authorize Assignee or its designee to translate this Assignment into all languages necessary; and we request that such Letters Patent be issued to Assignee; and consent to the recordal of this Assignment, or Notarial True Copy thereof, being under covenant not only that I have full power to make the same, but also that such assigned rights are not encumbered by any grant, license, or other right heretofore given.

(Signature page(s) follow(s))

Subscribed and Declared by:
Inventor: BARRATT, John

Place: BRADFORD ENGLAND

Date: SR 14/11/2018
(City)
(day, month, year)

Signature: SR Barratt
BARRATT, John

Name: BARRATT, John
Address: Cleckheaton Road, BD12 OJZ Bradford
Country: United Kingdom
Nationality: United Kingdom

Assignee Acceptance

Employer, the Assignee: **BASF PLC**

hereby accepts the Assignment

from, the Assignor

BARRATT, John

of the invention as disclosed in the following application(s):

Country	Application No.	Filing Date
European Patent	16167080.7	26 Apr 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 Apr 2017
Argentina	170101072	26 Apr 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 Apr 2017
Gulf Cooperation Council	GCC/P/2017/33281	26 Apr 2017

without any restrictions and with all rights and obligations deriving therefrom and declare that this confirmation of acceptance shall deemed a part of said Assignment.

Signed and accepted at Cirencester, UK

this 20th day of November, 2018

BASF PLC

1. NAME / TITLE: Tom Vowles, Director SIGNATURE: [Signature]
(Authorized Representative)

2. NAME / TITLE: HELEN KOELING SIGNATURE: [Signature]
COMPANY SECRETARY (Authorized Representative)

Declaration of Assignment of Rights

BASF PLC, Earl Road / Cheadle Hulme / Cheshire, SK8 6QG Cheadle, United Kingdom after good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which is hereby acknowledged, hereby assigns all its right, title and interest in and to the invention (BASF reference 160270) as disclosed in the application(s)

Country	Application No.	Filing Date
European Patent	16167080.7	26 Apr 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 Apr 2017
Argentina	170101072	26 Apr 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 Apr 2017
Gulf Cooperation Council	GCC/P/2017/33281	26 Apr 2017

(hereinafter collectively referred to as "Application(s)",

which right, title and interest were transferred from the inventor(s) BARRATT, John to **BASF PLC**

to

BASF SE

Carl-Bosch-Strasse 38

67056 Ludwigshafen am Rhein

Germany

including (i) the right to claim priority under the laws of any country, the Paris Convention, and the Patent Cooperation Treaty to the Application(s), (ii) in and to the invention as described in the Application(s) and the Application(s) itself, and (iii) in and to all divisions, continuations, and continuations-in-part, or other applications claiming priority directly or indirectly from the Application(s) and all Letters Patent, utility models, industrial designs, petty patents, design registrations, copyrights, and legal equivalents thereof that may be granted for the invention, and (iv) all reissues, reexaminations and extensions thereof, these and the full and exclusive right, title, and interest to be held and enjoyed by Assignee to the full end of the term for which the

Letters Patent are granted and any extensions thereof as fully and entirely as the same would have been held by Assignor had the assignment and sale not been made.

BASF PLC shall provide **BASF SE** with any assistance necessary for the acquisition of industrial property rights.

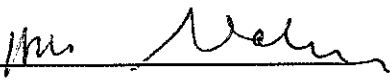
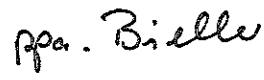
The Assignee or its designee is authorized to insert here any further identification(s) of said invention, including Application Number(s), Filing Date(s), and Filing Country(ies).

BASF PLC

DATE 22/11/18 22/11/18
SIGNATURE  
TOM HARWIN HELEW KOENDER,
TITLE Director COMPANY SECRETARY

We hereby accept the above assignment.

BASF SE

DATE 29th November 2018
SIGNATURE  
Dr. Alexander Wallon Dr. Vera Bieller
TITLE Vice Presidents

I hereby certify the copy reproduced above to be
a true and correct copy of the original record.

Ludwigshafen/Rhine, this 04th day of December, 2018




Dr. Matthias Meyer
notary public

Cesión Individual**(incluye Cesión de Derechos de Prioridad)**

Quien suscribe (en adelante denominado colectivamente "Cedente") ha inventado una invención como se describe en la solicitud

País	Número de solicitud	Fecha de presentación
Patente europea	16167080.7	26 de abril de 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 de abril de 2017
Argentina	170101072	26 de abril de 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 de abril de 2017
Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo	GCC/P/2017/33281	26 de abril de 2017

(en adelante denominadas colectivamente "Solicitud(es)").

Por la presente autorizamos al Cedente o a la persona que designe a agregar a continuación cualquier identificación adicional, que incluye Número(s) de solicitud, Fecha(s) de presentación y País(es) de presentación.

En calidad de inventor(es) nombrado(s) a continuación, por la presente declaramos que realizamos o autorizamos a que se realicen la(s) solicitud(es) identificadas con anterioridad. Declaramos que somos los inventores o coinventores originales de la invención reivindicada en la solicitud.

EN VIRTUD DE LO CUAL, por una contraprestación válida y onerosa, de la cual acusamos recibo suficiente en la presente, el Cedente confirma que ha realizado, o acuerda y realiza, la cesión y transferencia a **BASF SE**, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Alemania (en adelante "Cesionario") y a sus sucesores y cesionarios, de la totalidad de los derechos, en este país y cualquier país extranjero, que incluyen (i) el derecho a reivindicar prioridad conforme a las leyes de cualquier país, el Convenio de París, y el Tratado de Cooperación en materia de Patentes para la(s) solicitud(es), (ii) sobre la invención como se describe en la(s) solicitud(es) y la(s) solicitud(es) propiamente dicha, y (iii) sobre todas las divisionales, continuaciones, continuaciones en parte, u otras solicitudes que reivindican prioridad directa o indirectamente de la(s) solicitud(es), y todas las patentes de invención, modelos de utilidad, diseños industriales, pequeñas patentes, registro de diseños, derechos de autor, y los equivalentes legales de estos que puedan otorgarse para la invención, y (iv) todas las reemisiones, reexaminaciones y extensiones de estas, y el derecho absoluto a ser obtenido y gozado por el Cesionario hasta que se cumpla en su totalidad el plazo para el cual se otorgó la patente de invención y cualquiera de las extensiones de esta, en forma plena como si este hubiese sido gozado por el Cedente en caso de que la cesión y la venta no se hubiesen realizado, y el derecho a demandar

y a obtener una compensación por defraudaciones anteriores de, o responsabilidades sobre, cualquiera

160270WO01

Número de registro
85282085

de los derechos relacionados con cualquiera de las solicitudes o patentes, modelos de utilidad, diseños industriales, pequeñas patentes, registros de diseño, derechos de autor, y sus equivalentes legales que surjan de estos.

Por la presente, acordamos asistir al Cesionario en el trámite de la(s) solicitud(es) y en toda interferencia, conflicto, objeción o litigio que pueda surgir respecto de la invención o la patente o patentes que le sucedan, y formalizar para cualquier país todo documento relacionado con las solicitudes que derive de la solicitud mencionada anteriormente, o corresponda o sea equivalente a esta, según lo requiera el Cesionario.

Autorizamos al Cesionario o la persona que designe a traducir la presente Cesión en todos los idiomas que sean necesarios; y solicitamos que toda patente de invención se emita a favor del Cesionario; y prestamos consentimiento para el registro de la presente Cesión o su correspondiente copia notarial fiel, con el acuerdo no solo de que tenemos pleno derecho para realizarla, sino también de que los derechos cedidos se encuentran libres de gravámenes por concesión, licencia o cualquier otro derecho hasta ahora otorgado.

La(s) firma(s) consta en las páginas siguientes.

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: SPRAFKE, Hazel

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 24.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] SPRAFKE, Hazel

Nombre: SPRAFKE, Hazel

Domicilio: Chemiestraße 22, 68623 Lampertheim

País: Alemania

Nacionalidad: Reino Unido

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: EL-TOUFAILI, Faissal-Ali

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 24.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] EL-TOUFAILI, Faissal-Ali

Nombre: EL-TOUFAILI, Faissal-Ali

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: Líbano

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: BRINGMANN, Tobias

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 24.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] BRINGMANN, Tobias

Nombre: BRINGMANN, Tobias

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: Alemania

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: FONSECA ZEPEDA, Gabriela Eugenia

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 24.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] FONSECA ZEPEDA, Gabriela Eugenia

Nombre: FONSECA ZEPEDA, Gabriela Eugenia

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: México

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: JECK, Sandra

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 24.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] JECK, Sandra

Nombre: JECK, Sandra

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: Alemania

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: LOESCH, Dennis

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 24.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] LOESCH, Dennis

Nombre: LOESCH, Dennis

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: Alemania

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: MECKELNBURG, Dirk

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 27.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] MECKELNBURG, Dirk

Nombre: MECKELNBURG, Dirk

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: Alemania

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: OSTERMAYR, Markus

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 27.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] OSTERMAYR, Markus

Nombre: OSTERMAYR, Markus

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: Alemania

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: SCHUBE, Bernd

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 05.09.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] SCHUBE, Bernd

Nombre: SCHUBE, Bernd

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: Alemania

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: SOETJE, Oliver

En: De Meern, Países Bajos (Ciudad)

Fecha: 24.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] SOETJE, Oliver

Nombre: SOETJE, Oliver

Domicilio: Strijkviertel 61, 3454 PK De Meern

País: Países Bajos

Nacionalidad: Países Bajos

160270WO01

Número de registro
85282085

[Aparece una línea transversal]

Suscrito y declarado por:

Inventor: SCHUBE, Bernd

En: [en blanco] (Ciudad)

Fecha: [en blanco] (día, mes, año)

Firma: [en blanco] SCHUBE, Bernd

Nombre: SCHUBE, Bernd

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: Alemania

160270WO01

Número de registro
85282085

Aceptación del cesionario

Empleador, el Cesionario: **BASF SE**
por la presente acepta la cesión
por parte de, el Cedente

SPRAFKE, Hazel
EL-TOUFAILI, Faissal-Ali
BRINGMANN, Tobias
FONSECA ZEPEDA, Gabriela Eugenia
JECK, Sandra
LOESCH, Dennis
MECKELNBURG, Dirk
OSTERMAYR, Markus
SCHUBE, Bernd
SOETJE, Oliver

de la invención como se describe en la(s) solicitud(es) a continuación:

País	Número de solicitud	Fecha de presentación
Patente europea	16167080.7	26 de abril de 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 de abril de 2017
Argentina	170101072	26 de abril de 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 de abril de 2017
Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo	GCC/P/2017/33281	26 de abril de 2017

sin restricciones y con todos los derechos y obligaciones que se derivan de ella y
declaran que esta confirmación de la aceptación será considerada parte de dicha
Cesión.

Suscrito y aceptado en [aparece un texto tachado] Ludwigshafen
a los 29 días de noviembre del 2018
BASF SE

1. NOMBRE/CARGO: Dra. Vera Bieller. FIRMA: [aparece una firma ilegible].
(Representante autorizado)

2. NOMBRE/CARGO: Dr. Alexander Wallon. FIRMA: [aparece una firma ilegible].
(Representante autorizado)

Vicepresidentes

Cesión Individual**(incluye Cesión de Derechos de Prioridad)**

Quien suscribe (en adelante denominado colectivamente "Cedente") ha inventado una invención como se describe en la solicitud

País	Número de solicitud	Fecha de presentación
Patente europea	16167080.7	26 de abril de 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 de abril de 2017
Argentina	170101072	26 de abril de 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 de abril de 2017
Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo	GCC/P/2017/33281	26 de abril de 2017

(en adelante denominadas colectivamente "Solicitud(es)").

Por la presente autorizamos al Cedente o a la persona que designe a agregar a continuación cualquier identificación adicional, que incluye Número(s) de solicitud, Fecha(s) de presentación y País(es) de presentación.

En calidad de inventor(es) nombrado(s) a continuación, por la presente declaramos que realizamos o autorizamos a que se realicen la(s) solicitud(es) identificadas con anterioridad. Declaramos que somos los inventores o coinventores originales de la invención reivindicada en la solicitud.

EN VIRTUD DE LO CUAL, por una contraprestación válida y onerosa, de la cual acusamos recibo suficiente en la presente, el Cedente confirma que ha realizado, o acuerda y realiza, la cesión y transferencia a **BASF Construction Solutions GmbH**, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308, Trotsberg, Alemania (en adelante "Cesionario") y a sus sucesores y cesionarios, de la totalidad de los derechos, en este país y cualquier país extranjero, que incluyen (i) el derecho a reivindicar prioridad conforme a las leyes de cualquier país, el Convenio de París, y el Tratado de Cooperación en materia de Patentes para la(s) solicitud(es), (ii) sobre la invención como se describe en la(s) solicitud(es) y la(s) solicitud(es) propiamente dicha, y (iii) sobre todas las divisionales, continuaciones, continuaciones en parte, u otras solicitudes que reivindican prioridad directa o indirectamente de la(s) solicitud(es), y todas las patentes de invención, modelos de utilidad, diseños industriales, pequeñas patentes, registro de diseños, derechos de autor, y los equivalentes legales de estos que puedan otorgarse para la invención, y (iv) todas las reemisiones, reexaminaciones y extensiones de estas, y el derecho absoluto a ser obtenido y gozado por el Cesionario hasta que se cumpla en su totalidad el plazo para el cual se otorgó la patente de invención y cualquiera de las extensiones de esta, en forma plena como si este hubiese sido gozado por el Cedente en caso de que la cesión y la venta no se hubiesen realizado, y el derecho a demandar

160270WO01

Número de registro
85282085

y a obtener una compensación por defraudaciones anteriores de, o responsabilidades sobre, cualquiera de los derechos relacionados con cualquiera de las solicitudes o patentes, modelos de utilidad, diseños industriales, pequeñas patentes, registros de diseño, derechos de autor, y sus equivalentes legales que surjan de estos.

Por la presente, acordamos asistir al Cesionario en el trámite de la(s) solicitud(es) y en toda interferencia, conflicto, objeción o litigio que pueda surgir respecto de la invención o la patente o patentes que le sucedan, y formalizar para cualquier país todo documento relacionado con las solicitudes que derive de la solicitud mencionada anteriormente, o corresponda o sea equivalente a esta, según lo requiera el Cesionario.

Autorizamos al Cesionario o la persona que designe a traducir la presente Cesión en todos los idiomas que sean necesarios; y solicitamos que toda patente de invención se emita a favor del Cesionario; y prestamos consentimiento para el registro de la presente Cesión o su correspondiente copia notarial fiel, con el acuerdo no solo de que tenemos pleno derecho para realizarla, sino también de que los derechos cedidos se encuentran libres de gravámenes por concesión, licencia o cualquier otro derecho hasta ahora otorgado.

La(s) firma(s) consta en las páginas siguientes.

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: LANGLOTZ, Bjoern

En: Ludwigshafen (Ciudad)

Fecha: 24.08.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] LANGLOTZ, Bjoern

Nombre: LANGLOTZ, Bjoern

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen

País: Alemania

Nacionalidad: Alemania

160270WO01

Número de registro
85282085

Aceptación del cesionario

Empleador, el Cesionario: **BASF Construction Solutions GmbH**
por la presente acepta la cesión
por parte de, el Cedente

LANGLOTZ, Bjoern

de la invención como se describe en la(s) solicitud(es) a continuación:

País	Número de solicitud	Fecha de presentación
Patente europea	16167080.7	26 de abril de 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 de abril de 2017
Argentina	170101072	26 de abril de 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 de abril de 2017
Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo	GCC/P/2017/33281	26 de abril de 2017

sin restricciones y con todos los derechos y obligaciones que se derivan de ella y
declaran que esta confirmación de la aceptación será considerada parte de dicha
Cesión.

Suscrito y aceptado en Trotsberg
a los 28 días de agosto del 2018
BASF Construction Solutions GmbH

1. NOMBRE/CARGO: Dr. J.C. Probst. FIRMA: [aparece una firma ilegible].
(Representante autorizado)
2. NOMBRE/CARGO: R. Wastlhuber. FIRMA: [aparece una firma ilegible].
(Representante autorizado)

160270WO01

Número de registro
85282085

Declaración de Cesión de Derechos

BASF Construction Solutions GmbH, con domicilio en Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308, Trotsberg, Alemania, por una contraprestación válida y onerosa, cuya recepción y suficiencia se reconocen aquí, por la presente cede la totalidad de sus derechos sobre la invención (Referencia BASF 160270) como se describe en la(s) solicitud(es)

País	Número de solicitud	Fecha de presentación
Patente europea	16167080.7	26 de abril de 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 de abril de 2017
Argentina	170101072	26 de abril de 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 de abril de 2017
Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo	GCC/P/2017/33281	26 de abril de 2017

(en adelante denominadas colectivamente "Solicitud(es)").

cuyos derechos fueron transferidos por parte del inventor(es) LANGLOTZ, Bjoern a
BASF Construction Solutions GmbH

a

BASF SE

Carl-Bosch-Strasse 38

67056 Ludwigshafen am Rhein

Alemania

que incluyen (i) el derecho a reivindicar prioridad conforme a las leyes de cualquier país, el Convenio de París, y el Tratado de Cooperación en materia de Patentes para la(s) solicitud(es), (ii) sobre la invención como se describe en la(s) solicitud(es) y la(s) solicitud(es) propiamente dichas, y (iii) sobre todas las divisionales, continuaciones, y continuaciones en parte, u otras solicitudes que reivindican prioridad directa o indirectamente de la(s) solicitud(es), y todas las patentes de invención, modelos de utilidad, diseños industriales, pequeñas patentes, registro de diseños, derechos de autor, y los equivalentes legales de estos que puedan otorgarse para la invención, y (iv) todas las reemisiones, reexaminaciones y extensiones de estas, y el derecho absoluto a ser obtenido y gozado por el Cesionario hasta que se cumpla en su totalidad el plazo para el cual se otorgó la patente de invención y cualquiera de las extensiones de esta, en la misma medida en la que hubiesen estado bajo la titularidad del Cedente si la presente cesión y venta no hubiese tenido lugar

160270WO01

Número de registro
85282085

BASF Construction Solutions GmbH le proporcionará a **BASF SE** cualquier tipo de ayuda necesaria para la adquisición de los derechos de propiedad industrial.

Por la presente autorizamos al Cedente o a la persona que designe a agregar a continuación cualquier identificación adicional, que incluye Número(s) de solicitud, Fecha(s) de presentación y País(es) de presentación.

BASF Construction Solutions GmbH

FECHA: 28 de agosto de 2018

FIRMA: [aparece una firma ilegible] Dr. J.C. Probst. (Representante Autorizado)
[aparece una firma ilegible] R. Wastlhuber (Representante Autorizado)

Por la presente aceptamos la cesión que antecede.

BASF SE

FECHA 10 de septiembre de 2018

FIRMA [aparece una firma ilegible] Dr. Anke Jacobs. [Aparece una firma ilegible] Dr.
Olaf Schweers

CARGO Vicepresidentes

Cesión Individual**(incluye Cesión de Derechos de Prioridad)**

Quien suscribe (en adelante denominado colectivamente "Cedente") ha inventado una invención como se describe en la solicitud

País	Número de solicitud	Fecha de presentación
Patente europea	16167080.7	26 de abril de 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 de abril de 2017
Argentina	170101072	26 de abril de 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 de abril de 2017
Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo	GCC/P/2017/33281	26 de abril de 2017

(en adelante denominadas colectivamente "Solicitud(es)").

Por la presente autorizamos al Cedente o a la persona que designe a agregar a continuación cualquier identificación adicional, que incluye Número(s) de solicitud, Fecha(s) de presentación y País(es) de presentación.

En calidad de inventor(es) nombrado(s) a continuación, por la presente declaramos que realizamos o autorizamos a que se realicen la(s) solicitud(es) identificadas con anterioridad. Declaramos que somos los inventores o coinventores originales de la invención reivindicada en la solicitud.

EN VIRTUD DE LO CUAL, por una contraprestación válida y onerosa, de la cual acusamos recibo suficiente en la presente, el Cedente confirma que ha realizado, o acuerda y realiza, la cesión y transferencia a **BASF PLC**, Earl Road / Cheadle Hulme / Cheshire, SK8 6QG Cheadle, Reino Unido (en adelante "Cesionario") y a sus sucesores y cesionarios, de la totalidad de los derechos, en este país y cualquier país extranjero, que incluyen (i) el derecho a reivindicar prioridad conforme a las leyes de cualquier país, el Convenio de París, y el Tratado de Cooperación en materia de Patentes para la(s) solicitud(es), (ii) sobre la invención como se describe en la(s) solicitud(es) y la(s) solicitud(es) propiamente dicha, y (iii) sobre todas las divisionales, continuaciones, continuaciones en parte, u otras solicitudes que reivindican prioridad directa o indirectamente de la(s) solicitud(es), y todas las patentes de invención, modelos de utilidad, diseños industriales, pequeñas patentes, registro de diseños, derechos de autor, y los equivalentes legales de estos que puedan otorgarse para la invención, y (iv) todas las reemisiones, reexaminaciones y extensiones de estas, y el derecho absoluto a ser obtenido y gozado por el Cesionario hasta que se cumpla en su totalidad el plazo para el cual se otorgó la patente de invención y cualquiera de las extensiones de esta, en forma plena como si este hubiese sido gozado por el Cedente en caso de que la cesión y la venta no se hubiesen realizado, y el derecho a demandar

y a obtener una compensación por defraudaciones anteriores de, o responsabilidades sobre, cualquiera

160270WO01

Número de registro
85282085

de los derechos relacionados con cualquiera de las solicitudes o patentes, modelos de utilidad, diseños industriales, pequeñas patentes, registros de diseño, derechos de autor, y sus equivalentes legales que surjan de estos.

Por la presente, acordamos asistir al Cesionario en el trámite de la(s) solicitud(es) y en toda interferencia, conflicto, objeción o litigio que pueda surgir respecto de la invención o la patente o patentes que le sucedan, y formalizar para cualquier país todo documento relacionado con las solicitudes que derive de la solicitud mencionada anteriormente, o corresponda o sea equivalente a esta, según lo requiera el Cesionario.

Autorizamos al Cesionario o la persona que designe a traducir la presente Cesión en todos los idiomas que sean necesarios; y solicitamos que toda patente de invención se emita a favor del Cesionario; y prestamos consentimiento para el registro de la presente Cesión o su correspondiente copia notarial fiel, con el acuerdo no solo de que tenemos pleno derecho para realizarla, sino también de que los derechos cedidos se encuentran libres de gravámenes por concesión, licencia o cualquier otro derecho hasta ahora otorgado.

La(s) firma(s) consta en las páginas siguientes.

160270WO01

Número de registro
85282085

Suscrito y declarado por:

Inventor: BARRATT, John

En: Bradford, Inglaterra (Ciudad)

Fecha: [aparece un texto tachado] 14.11.2018 (día, mes, año)

Firma: [aparece una firma ilegible] BARRATT, John

Nombre: BARRATT, John

Domicilio: Cleckheaton Road, BD12 OJZ Bradford

País: Reino Unido

Nacionalidad: Reino Unido

160270WO01

Número de registro
85282085

Aceptación del cesionario

Empleador, el Cesionario: **BASF PLC**
por la presente acepta la cesión
por parte de, el Cedente

BARRATT, John

de la invención como se describe en la(s) solicitud(es) a continuación:

País	Número de solicitud	Fecha de presentación
Patente europea	16167080.7	26 de abril de 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 de abril de 2017
Argentina	170101072	26 de abril de 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 de abril de 2017
Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo	GCC/P/2017/33281	26 de abril de 2017

sin restricciones y con todos los derechos y obligaciones que se derivan de ella y
declaran que esta confirmación de la aceptación será considerada parte de dicha
Cesión.

Suscrito y aceptado en Cheadle, Reino Unido
a los 20 días de noviembre del 2018
BASF PLC

1. NOMBRE/CARGO: Tom [ilegible], Director. FIRMA: [aparece una firma ilegible].
(Representante autorizado)
2. NOMBRE/CARGO: Helen [ilegible] Secretaria de la compañía. FIRMA: [aparece una
firma ilegible]. (Representante autorizado)

160270WO01

Número de registro
85282085

Declaración de Cesión de Derechos

BASF PCL, con domicilio en Earl Road / Cheadle Hulme / Cheshire, SK8 6QG Cheadle, Reino Unido, por una contraprestación válida y onerosa, cuya recepción y suficiencia se reconocen aquí, por la presente cede la totalidad de sus derechos sobre la invención (Referencia BASF 160270) como se describe en la(s) solicitud(es)

País	Número de solicitud	Fecha de presentación
Patente europea	16167080.7	26 de abril de 2016
PCT	PCT/EP2017/059759	25 de abril de 2017
Argentina	170101072	26 de abril de 2017
Bolivia	SP-2017-092	26 de abril de 2017
Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo	GCC/P/2017/33281	26 de abril de 2017

(en adelante denominadas colectivamente "Solicitud(es)").

cuyos derechos fueron transferidos por parte del inventor(es) BARRATT, John a **BASF PLC**

a

BASF SE

Carl-Bosch-Strasse 38

67056 Ludwigshafen am Rhein

Alemania

que incluyen (i) el derecho a reivindicar prioridad conforme a las leyes de cualquier país, el Convenio de París, y el Tratado de Cooperación en materia de Patentes para la(s) solicitud(es), (ii) sobre la invención como se describe en la(s) solicitud(es) y la(s) solicitud(es) propiamente dichas, y (iii) sobre todas las divisionales, continuaciones, y continuaciones en parte, u otras solicitudes que reivindican prioridad directa o indirectamente de la(s) solicitud(es), y todas las patentes de invención, modelos de utilidad, diseños industriales, pequeñas patentes, registro de diseños, derechos de autor, y los equivalentes legales de estos que puedan otorgarse para la invención, y (iv) todas las reemisiones, reexaminaciones y extensiones de estas, y el derecho absoluto a ser obtenido y gozado por el Cesionario hasta que se cumpla en su totalidad el plazo para el cual se otorgó la patente de invención y cualquiera de las extensiones de esta, en la misma medida en la que hubiesen estado bajo la titularidad del Cedente si la presente cesión y venta no hubiese tenido lugar

160270WO01

Número de registro
85282085

BASF Corporation le proporcionará a **BASF SE** cualquier tipo de ayuda necesaria para la adquisición de los derechos de propiedad industrial.

BASF PLC

FECHA: 22.11.2018

FIRMA: [aparece una firma ilegible] Tom [ilegible]

CARGO: Director

FECHA: 22.11.2018

FIRMA: [aparece una firma ilegible] Helen [ilegible]

CARGO: Secretaria de la compañía

Por la presente aceptamos la cesión que antecede.

BASF SE

FECHA 29 de noviembre de 2018

FIRMA [aparece una firma ilegible] Dr. Alexander Wallon. [Aparece una firma ilegible]
Dra. Vera Bieller

CARGO Vicepresidentes

Por la presente certifico que la que antecede es una copia fiel del registro original.

Ludwigshafen/Rhine, a los 04 días de diciembre de 2018.

[Sigue una firma ilegible, al pie de la cual consta:] Dr. Matthias Meyer. Notario público.

[Sigue un sello redondo ilegible].