

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT3629686

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
BENOIT GROSSIN	07/01/2014
PHILIPPE CHARPENTIER	07/09/2014
LESLIE HATTON	07/02/2014
ERIC MATZNER-LOBER	08/28/2014
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	ELECTRICITE DE FRANCE
Street Address:	22-30 avenue de Wagram
City:	Paris
State/Country:	FRANCE
Postal Code:	75008
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	14893567
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(312)569-3533
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Phone:	3125691480
Email:	Irina.Mikitiouk@dbr.com
Correspondent Name:	BRIAN C. RUPP, DRINKER BIDDLE & REATH
Address Line 1:	191 N. WACKER DRIVE
Address Line 2:	SUITE 3700
Address Line 4:	CHICAGO, ILLINOIS 60606-1698
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	P4741US
NAME OF SUBMITTER:	BRIAN C. RUPP
SIGNATURE:	/brian c. rupp/
DATE SIGNED:	11/24/2015
Total Attachments: 5	
source=P4741US_Combined_Declaration_and_Assignment#page1.tif	
source=P4741US_Combined_Declaration_and_Assignment#page2.tif	

source=P4741US_Combined_Declaration_and_Assignment#page3.tif
source=P4741US_Combined_Declaration_and_Assignment#page4.tif
source=P4741US_Combined_Declaration_and_Assignment#page5.tif

**COMBINED DECLARATION AND ASSIGNMENT
USING AN APPLICATION DATA SHEET**

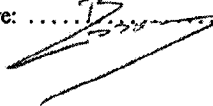
Title of Invention	ESTIMATION D'UNE CONSOMMATION DE FLUIDE EFFACE.	
As the below named inventor, I hereby declare that: This declaration ☐ The attached application, or is directed to: ☐ United States application or PCT international application number PCT/FR2014/051217 filed on May 23, 2014. The above-identified application 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. I hereby acknowledge that any willful false statement made in this declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both. I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified application, including the claims, and that I am aware of the duty to disclose to the Office all information known to me to be material to patentability as defined in 37 C.F.R. 1.56.		
ASSIGNMENT		CESSION
For good and valuable consideration, the sufficiency and receipt of which is hereby acknowledged, We, the below named inventors Hereby sell, assign and transfer to: ELECTRICITE DE FRANCE, corporation, having a place of business at 22-30 avenue de Wagram - 75008 Paris - FRANCE Its successors, assigns and legal representatives, all hereinafter referred to as "said Assignee", The entire right, title and interest for the United States, in and to any and all inventions which are disclosed in an International Application for Patent filed in accordance with the Patent Cooperation Treaty (PCT) on May 23, 2014 under International Application Serial No. PCT/FR2014/051217, And in and to said application and all continuing, divisional, continuation-in-part, substitute, renewal, reissue and all other applications for Letters Patent which have been or shall be filed in the United States on said any and all inventions;		Par le présent acte, pour une contrepartie valable dont la suffisance et la bonne réception sont ici reconnues, nous, inventeurs nommés ci-dessous, Vendons, cédon et transférons à : ELECTRICITE DE FRANCE, une société ayant un établissement au 22-30 avenue de Wagram - 75008 Paris - FRANCE ses successeurs, cessionnaires et représentants légaux, auxquels il est ici fait référence collectivement par "ledit Cessionnaire", Tous les droits, titre et intérêts pour les États-Unis, se rapportant à toutes inventions décrites dans une demande internationale de brevet déposée au sens du Traité de Coopération en matière de Brevets (PCT) le 23 mai 2014 sous le numéro de demande internationale PCT/FR2014/051217, Et se rapportant à ladite demande et à toute demande en continuation, divisionnaire, en continuation partielle, en substitution, en renouvellement, en redélivrance et toutes autres demandes de brevet qui ont été ou seront déposées aux États-Unis sur lesdites inventions;

Multiple inventors

International Application No. PCT/FR2014/051217

1

en

And in and to all original and reissued patents which have been or shall be issued in the United States on said any and all inventions including the right to apply for patent rights in the United States and all rights to priority, and further including the right to sue for any past infringement;	Et dans tous brevets d'origine et redélivrés qui ont été ou seront accordés aux États-Unis sur lesdites inventions, y compris le droit de demander des droits de brevet aux États-Unis et tous droits de priorité, et incluant en outre le droit d'exercer des poursuites pour toute contrefaçon antérieure au présent acte;
Agree that said Assignee may apply for and receive Letters Patent for said any and all inventions in its own name; and when requested, without charge to but at the expense of said Assignee, I agree to carry out in good faith the intent and purpose of this assignment, by executing all divisional, continuing, substitute, renewal, reissue, and all other patent applications on said any and all inventions, by executing all rightful oaths, assignments, powers of attorney and other papers, by communicating to said Assignee all facts known to me relating to said any and all inventions and the history thereof, and generally by doing everything reasonably possible which said Assignee shall consider desirable for aiding in securing and maintaining proper patent protection for said any and all inventions and for vesting title to said any and all inventions and all applications for patents and all patents on said inventions, in said Assignee;	Consentons à ce que ledit Cessionnaire puisse déposer et se faire délivrer un brevet pour lesdites inventions en son propre nom; et acceptons, sur demande et sans rémunération additionnelle, mais aux frais dudit Cessionnaire, de mener à bien de bonne foi les intentions et buts exprimés au présent acte, en signant les documents requis pour toute demande divisionnaire, en continuation, en substitution, en renouvellement, en redélivrance et toutes autres demandes de brevet portant sur lesdites inventions; en signant tous serments, cessions, pouvoirs de mandataire et autres documents, en communiquant au cessionnaire tous les faits que nous connaissons se rapportant auxdites inventions et à leur histoire; et généralement en faisant tout ce qui est raisonnablement possible et que ledit Cessionnaire estimera souhaitable pour aider à obtenir et maintenir une protection adéquate desdites inventions par brevet et pour que la titularité desdites inventions et de tous brevets et demandes de brevet lesdites inventions soit affectée audit Cessionnaire;
Request the Honorable Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to said Assignee; and	Requérons que l'Honorable Commissaire des Brevets et Marques délivre ledit Brevet audit Cessionnaire; et
Represent that no assignment, grant, mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed has been made to others by us.	Déclarons qu'aucune cession, concession, gage, licence ou autre convention affectant les droits et propriétés transférés par le présent acte n'a été effectuée par nous-mêmes au profit de tiers.
NAME OF INVENTORS:	
Name: Benoît GROSSIN	
Inventor's Signature:  Date: 01.07.2014	
Name: Philippe CHARPENTIER	
Inventor's Signature: Date:	

And in and to all original and reissued patents which have been or shall be issued in the United States on said any and all inventions including the right to apply for patent rights in the United States and all rights to priority, and further including the right to sue for any past infringement;

Agree that said Assignee may apply for and receive Letters Patent for said any and all inventions in its own name; and when requested, without charge to but at the expense of said Assignee, I agree to carry out in good faith the intent and purpose of this assignment, by executing all divisional, continuing, substitute, renewal, reissue, and all other patent applications on said any and all inventions, by executing all rightful oaths, assignments, powers of attorney and other papers, by communicating to said Assignee all facts known to me relating to said any and all inventions and the history thereof, and generally by doing everything reasonably possible which said Assignee shall consider desirable for aiding in securing and maintaining proper patent protection for said any and all inventions and for vesting title to said any and all inventions and all applications for patents and all patents on said inventions, in said Assignee;

Request the Honorable Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to said Assignee; and

Represent that no assignment, grant, mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed has been made to others by us.

Et dans tous brevets d'origine et redélivrés qui ont été ou seront accordés aux États-Unis sur lesdites inventions, y compris le droit de demander des droits de brevet aux États-Unis et tous droits de priorité, et incluant en outre le droit d'exercer des poursuites pour toute contrefaçon antérieure au présent acte;

Consentons à ce que ledit Cessionnaire puisse déposer et se faire délivrer un brevet pour lesdites inventions en son propre nom; et acceptons, sur demande et sans rémunération additionnelle, mais aux frais dudit Cessionnaire, de mener à bien de bonne foi les intentions et buts exprimés au présent acte, en signant les documents requis pour toute demande divisionnaire, en continuation, en substitution, en renouvellement, en redélivrance et toutes autres demandes de brevet portant sur lesdites inventions; en signant tous serments, cessions, pouvoirs de mandataire et autres documents, en communiquant au cessionnaire tous les faits que nous connaissons se rapportant auxdites inventions et à leur histoire; et généralement en faisant tout ce qui est raisonnablement possible et que ledit Cessionnaire estimera souhaitable pour aider à obtenir et maintenir une protection adéquate desdites inventions par brevet et pour que la titularité desdites inventions et de tous brevets et demandes de brevet lesdites inventions soit affectée audit Cessionnaire;

Requérons que l'Honorable Commissaire des Brevets et Marques délivre ledit Brevet audit Cessionnaire; et

Déclarons qu'aucune cession, concession, gage, licence ou autre convention affectant les droits et propriétés transférés par le présent acte n'a été effectuée par nous-mêmes au profit de tiers.

NAME OF INVENTORS:

Name: Benoît GROSSIN

Inventor's Signature: Date:

Name: .. Philippe CHARPENTIER

Inventor's Signature: Date: 09/07/2014

Name: . . Leslie HATTON.

Inventor's Signature: Date: . . . 2/07/2014

Name: . . Eric MATZNER-LOBER

Inventor's Signature: Date: . . .

Name: . Leslic HATTON.....

Inventor's Signature: Date:

Name: . Eric MATZNER-LOBER.....

Inventor's Signature:  Date: 28/08/2014

Multiple inventors

International Application No. PCT/FR2014/051217 3