

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT3625191

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	ASSIGNMENT
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>	
<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
SOCIÉTÉ DE COMMERCIALISATION DES PRODUITS DE LA RECHERCHE APPLIQUÉE SOCPRA SCIENCES ET GÉNIE S.E.C.	11/10/2015
<b>RECEIVING PARTY DATA</b>	
<b>Name:</b>	DR GAMAL BAROUD
<b>Street Address:</b>	620 RUE BELMONT
<b>City:</b>	SHERBROOKE
<b>State/Country:</b>	CANADA
<b>Postal Code:</b>	J1H 5P3
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>	
<b>Property Type</b>	<b>Number</b>
Patent Number:	8710852
<b>CORRESPONDENCE DATA</b>	
<b>Fax Number:</b>	
<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>	
<b>Phone:</b>	541-484-2551
<b>Email:</b>	robemit@sympatico.ca
<b>Correspondent Name:</b>	ROBERT MITCHELL
<b>Address Line 1:</b>	3496 AV MARLOWE
<b>Address Line 4:</b>	MONTREAL, CANADA H4A 3L7
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	1038-3
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	ROBERT MITCHELL
<b>SIGNATURE:</b>	/robemit/
<b>DATE SIGNED:</b>	11/20/2015
<b>Total Attachments: 5</b>	
source=Cover page and assignment Pat. 8,710,852#page1.tif	
source=Cover page and assignment Pat. 8,710,852#page2.tif	
source=Cover page and assignment Pat. 8,710,852#page3.tif	
source=Cover page and assignment Pat. 8,710,852#page4.tif	
source=Cover page and assignment Pat. 8,710,852#page5.tif	

**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)**  
  
SOCIÉTÉ DE COMMERCIALISATION DES  
  
Additional name(s) of conveying party(ies) attached?  Yes  No

**2. Name and address of receiving party(ies)**  
Name: Gamal Baroud  
Internal Address: \_\_\_\_\_  
Street Address: 620 rue Belmont  
City: Sherbrooke  
State: Quebec  
Country: Canada Zip: J1H 5P3  
Additional name(s) & address(es) attached?  Yes  No

**3. Nature of conveyance/Execution Date(s):**  
Execution Date(s) Novemebr 10, 2015  
 Assignment  Merger  
 Security Agreement  Change of Name  
 Joint Research Agreement  
 Government Interest Assignment  
 Executive Order 9424, Confirmatory License  
 Other \_\_\_\_\_

**4. Application or patent number(s):**  This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).  
A. Patent Application No.(s)  
B. Patent No.(s)  
  
8,710,852  
  
Additional numbers attached?  Yes  No

**5. Name and address to whom correspondence concerning document should be mailed:**  
Name: Robert Mitchell  
Internal Address: \_\_\_\_\_  
Street Address: 3498 av. Marlowe  
City: Montreal  
State: Quebec Zip: H4A 3L7  
Phone Number: 514-484-2551  
Docket Number: 1038-3  
Email Address: robemit@sympatieo.ca

**6. Total number of applications and patents involved:** 1  
**7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$** \_\_\_\_\_  
 Authorized to be charged to deposit account  
 Enclosed  
 None required (government interest not affecting title)

**8. Payment Information**  
Deposit Account Number \_\_\_\_\_  
Authorized User Name \_\_\_\_\_

**9. Signature:** \_\_\_\_\_  
Signature  
Robert Mitchell  
Name of Person Signing

November 13, 2015  
Date  
Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: **5**

Documents to be recorded (including cover sheet) should be faxed to (571) 273-0148, or mailed to:  
Mail Stop Assignment Recordation Services, Director of the USPTO, P.O.Box 1450, Alexandria, V.A. 22313-1450

RECORDATION FORM COVER SHEET

CONTINUATION OF ITEM 1

Continuation of item 1

The complete name of party conveying the rights:

SOCIÉTÉ DE COMMERCIALISATION DES PRODUITS DE LA RECHERCHE APPLIQUÉE SOCPRA  
SCIENCES ET GÉNIE S.E.C.

ASSIGNMENT OF INVENTION - UNIVERSAL  
CESSION D'INVENTION - UNIVERSELLE

Bilingual Assignment

ATTENDU QUE :

WHEREAS, I/We:

SOCIÉTÉ DE COMMERCIALISATION DES PRODUITS DE LA RECHERCHE APPLIQUÉE SOCPRA SCIENCES ET GÉNIE S.E.C. a limited partnership constituted under the Civil Code of Québec having its principal place of business at 35 rue Radisson, Suite 100, Sherbrooke, Québec, Canada, J1L 1E2, represented by Luc Paquet, Chief Executive Officer, authorized to sign the present agreement which he certifies on signing:

ci-après appelé le cédant, est le propriétaire  
d'inventions afférente à :

hereinafter referred to as the assignor is the owner of  
certain inventions and improvements in:

Titre de l'invention

Title of the invention

METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING AND/OR CONTROLLING THE CURING OF CEMENTS  
USED IN MEDICAL PROCEDURES

et décrite dans:

described in:

un brevet portant le même titre le numéro

a patent bearing the same title and bearing number

**8,710,852**

Délivré

April 29, 2014

issued

**Cession d'invention****Assignment of Invention**

et attendu que :

and whereas :

Nom complet de l'unique ou premier cessionnaire	Full name of sole or first assignee
Gamal Baroud	
Adresse postale	Post office address
620 rue Belmont Sherbrooke Québec J1H 5P3	

ci-après nommé le cessionnaire, désire(nt) acquérir tout droit, titre et intérêt se rapportant à ladite invention et se rapportant à chacun et à tous les brevets octroyés et à être octroyés pour ladite invention;

hereinafter referred to as the assignee, is/are desirous of securing the entire legal right, title and interest in and to said invention and in and to any and all patents obtained and to be obtained therefor;

IL EST CONVENU QUE moyennant la somme d'un dollar (1,00 \$) et autre bonne et valable considération dont réception est accusée par les présentes,

NOW, THEREFORE, in consideration of One Dollar (\$1.00) and other valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged,

le cédant vend, cède et transfère par les présentes

We by these presents, do hereby sell, assign and transfer

audit cessionnaire, à ses héritiers et ayant droit, tout droit, titre et intérêt se rapportant à ladite invention, telle que décrite dans la susdite demande de brevet, sous toute forme ou réalisation de cette invention, tout droit, titre et intérêt se rapportant à la susdite demande de brevet; et tout droit, titre et intérêt se rapportant à toute extension de cette demande déposée dans tout pays étranger, incluant le droit de déposer ladite demande à l'étranger selon les dispositions de la convention internationale; ainsi que tout droit, titre et intérêt se rapportant à tout brevet, redélivrance ou extension obtenus dans ce pays ou tout pays étranger concernant ladite invention et tout droit, titre et intérêt se rapportant à toute demande divisionnaire, continuation, "continuation-in-part", demande substituée ou divulgation supplémentaire éventuellement déposée en rapport avec ladite invention dans tout pays; et par les présentes, le cédant autorise et prie l'autorité compétente d'émettre tout brevet relatif à ladite demande audit cessionnaire.

unto said assignee, its successors and assigns, the entire right, title and interest in and to said invention or inventions, as described in the aforesaid patent or application, in any form or embodiment thereof, and in and to the aforesaid patent or application; and in and to any patents or applications filed in any foreign country based thereon, including the right to file said foreign applications under the provisions of the International Convention; also the entire right, title and interest in and to any and all patents, reissues or extensions thereof to be obtained in this or any foreign country upon said invention or inventions, and any divisional, continuation, continuation-in-part, nonprovisional, substitute application(s) or supplementary disclosure(s) which may be filed upon said invention or inventions, in any country; and I/We hereby authorize and request the issuing authority to issue any and all patents on said application or applications to said assignee.

**Cession d'invention**

DE PLUS, le cédant s'engage et ce, sans rémunération de la part dudit cessionnaire, autre que les débours encourus par le cédant, à communiquer audit cessionnaire, ses représentants ou agents, tout fait se rapportant à ladite invention incluant la soumission de la preuve pour fins d'interférence ou toute autre procédure lorsque requis; à témoigner dans le cas d'interférence, litige ou toute autre procédure lorsque requis; à souscrire et faire parvenir, sur demande, tout document légal nécessaire à la réalisation de la présente cession et cette cession lie également les héritiers, représentants légaux, administrateurs et ayant droit du cédant.

Le présent document peut être signé en plusieurs exemplaires, chacun d'eux étant un original, mais l'ensemble de ces exemplaires constitue un seul et même document.

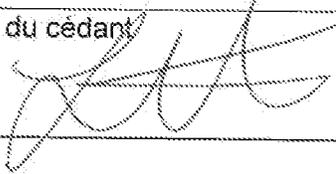
EN FOI DE QUOI, le cédant a signé la présente cession comme suit:

**Assignment of Invention**

I/We further agree without any payment by said assignee other than expenses incurred by the undersigned, to communicate to said assignee, its representatives or agents, any facts relating to said invention or inventions, including evidence for interference purposes or for other proceedings, whenever requested; testify in any interference, litigation or other proceedings, whenever requested; and execute and deliver, on request, all lawful papers required to make any of the foregoing provisions effective, and likewise make these provisions binding upon my/our heirs, legal representatives, administrators and assigns, obtained therefor.

This document may be executed in any number of counterparts, each of which so executed shall be deemed to be an original, but all such counterparts shall together constitute but one and the same document.

WHEREAS, the assignor(s) has/have signed the present assignment as follows:

Signature du représentant du cédant 	Signature of representative of assignor
Luc Paquet	Date 11/10/2015
Signature du témoin 	Signature of witness

Déclaration du témoin

Le témoin déclare par la présente qu'il/elle était personnellement présent(e) et a vu Luc Paquet pour lequel il/elle témoigne dûment signer et exécuter la présente cession, Luc Paquet étant personnellement connu du témoin.

Declaration of Witness

The witness hereby declares that he/she was personally present and did see Luc Paquet for which he/she is witnessing, being personally known to the witness, duly signs and executes the foregoing assignment.