

## PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.1

| SUBMISSION TYPE:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NEW ASSIGNMENT                         |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------|------------------|---------------------|----------------------------------------|----------------------|------------|--------------|---------|
| NATURE OF CONVEYANCE:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ASSIGNMENT                             |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| CONVEYING PARTY DATA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Denis Beaupre</td> <td>11/14/2009</td> </tr> <tr> <td>Jerome Chapdelaine</td> <td>11/22/2009</td> </tr> <tr> <td>Frederic Chapdelaine</td> <td>11/22/2009</td> </tr> </tbody> </table>                                                                                                                                                            |                                        | Name          | Execution Date        | Denis Beaupre   | 11/14/2009       | Jerome Chapdelaine  | 11/22/2009                             | Frederic Chapdelaine | 11/22/2009 |              |         |
| Name                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Execution Date                         |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| Denis Beaupre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 11/14/2009                             |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| Jerome Chapdelaine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 11/22/2009                             |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| Frederic Chapdelaine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 11/22/2009                             |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| RECEIVING PARTY DATA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| <table border="1"> <tr> <td>Name:</td> <td>I.B.B. Rheologie Inc.</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>117, rue Laurier</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>CANADA</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>G3N 0V6</td> </tr> </table>                                                                                                                       |                                        | Name:         | I.B.B. Rheologie Inc. | Street Address: | 117, rue Laurier | City:               | Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier | State/Country:       | CANADA     | Postal Code: | G3N 0V6 |
| Name:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | I.B.B. Rheologie Inc.                  |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| Street Address:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 117, rue Laurier                       |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| City:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| State/Country:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CANADA                                 |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| Postal Code:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | G3N 0V6                                |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| PROPERTY NUMBERS Total: 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                        |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PCT Number:</td> <td>IB2010054542</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>13500643</td> </tr> </tbody> </table>                                                                                                                                                                                                                         |                                        | Property Type | Number                | PCT Number:     | IB2010054542     | Application Number: | 13500643                               |                      |            |              |         |
| Property Type                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Number                                 |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| PCT Number:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | IB2010054542                           |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| Application Number:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 13500643                               |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| CORRESPONDENCE DATA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                        |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| <p>Fax Number: (813)273-5145<br/>         Phone: 813-273-5000<br/>         Email: ptotpa@gray-robinson.com<br/> <i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i></p> <p>Correspondent Name: Stefan V. Stein, Esquire<br/>         Address Line 1: Gray Robinson, P.A.<br/>         Address Line 2: Post Office Box 3324<br/>         Address Line 4: Tampa, FLORIDA 33601-3324</p> |                                        |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| ATTORNEY DOCKET NUMBER:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 54047976.1005                          |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| NAME OF SUBMITTER:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Stefan V. Stein                        |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |
| <p>Total Attachments: 3<br/>         source=NortonRose_Assignment#page1.tif<br/>         source=NortonRose_Assignment#page2.tif<br/>         source=NortonRose_Assignment#page3.tif</p>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                        |               |                       |                 |                  |                     |                                        |                      |            |              |         |

OP \$80.00 IB2010054542

# ASSIGNMENT OF INVENTION - UNIVERSAL - INVENTOR

## CESSION D'INVENTION - UNIVERSELLE - INVENTEUR French Language Assignment

### ATTENDU QUE

### WHEREAS, I/We:

|                                                                                                                        |                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Nom complet de l'unique ou premier inventeur<br><b>Denis BEAUPRE</b>                                                   | Full name of sole or first inventor                                          |
| Domicile et adresse postale<br><b>117, rue Laurier, Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier (Québec) G3N 0V6 CANADA</b> | Residence and Post Office address                                            |
| Nom complet du deuxième inventeur<br><b>Jérôme CHAPDELAINE</b>                                                         | Full name of second inventor                                                 |
| Domicile et adresse postale<br><b>196, rue de l'Affluent, Saint-Nicolas (Québec) G7A 5A4 CANADA</b>                    | Residence and Post Office address                                            |
| Nom complet du troisième inventeur<br><b>Frédéric CHAPDELAINE</b>                                                      | Full name of third inventor                                                  |
| Domicile et adresse postale<br><b>156, rue Maxime, Saint-Nicolas (Québec) G7A 5H3 CANADA</b>                           | Residence and Post Office address                                            |
| Inventeurs supplémentaires nommés sur / Additional inventors named on                                                  | fiche(s) supplémentaire(s) ci-jointe(s) / additional form(s) attached hereto |

ci-après appelé le cédant, est/sont l'/les auteurs d'une invention afférente à

hereinafter referred to as the assignor has/have invented certain improvements in

|                                                                                         |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Titre de l'invention<br><b>APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING PROPERTIES OF A FLUID</b> | Title of the invention |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### et décrit dans:

### described in

|                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> une demande de brevet portant le même titre                                                                                                  | a patent application bearing same title                                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> une demande de brevet provisoire américaine déposée le<br><b>10/10/2009</b> MM/JJ/AAAA<br>et portant le numéro de dépôt<br><b>61/249,321</b> | a Provisional US patent application filed on<br>MM/DD/YYYY<br>and bearing application number |
| <input type="checkbox"/> une demande de brevet canadien déposée le<br>MM/JJ/AAAA<br>et portant le numéro de dépôt                                                                | a Canadian patent application filed on<br>MM/DD/YYYY<br>and bearing application number       |
| <input type="checkbox"/> une demande de brevet PCT déposée le<br>MM/JJ/AAAA<br>et portant le numéro de dépôt                                                                     | a PCT patent application filed on<br>MM/DD/YYYY<br>and bearing application number            |

### et attendu que

### and whereas

|                                                                                                            |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Nom complet de l'unique ou premier cessionnaire<br><b>I.B.B. RHEOLOGIE INC.</b>                            | Full name of sole or first assignee |
| Adresse postale<br><b>117, rue Laurier, Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier (Québec) G3N 0V6 CANADA</b> | Post Office address                 |

**Cession d'invention  
French Language Assignment**

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 pour ladite invention;

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,

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | le cédant vend, cède et transfère par les présentes                                                                                                                                                                                                                 | I/We by these presents, do hereby sell, assign and transfer                                                                                                                                                                                                                                            |
| <input checked="" type="checkbox"/> | le cédant confirme qu'à la date de l'invention de ladite invention, il avait vendu, cédé et transféré, dans le cadre d'une entente d'emploi ou de toute autre forme de contrat ou d'entente conclue par ledit cessionnaire avant la réalisation de ladite invention | I/We hereby confirm that effective the date of my/our invention of the said invention or inventions, I/We did sell, assign and transfer, by virtue of an employment agreement or other form of contract or agreement entered into with said assignee prior to making the said invention or inventions, |
| <input type="checkbox"/>            | le cédant confirme qu'il a vendu, cédé et transféré, en date du<br>/ / MM/JJ/AAAA                                                                                                                                                                                   | I/We hereby confirm that I/We sold, assigned and transferred, effective<br>MM/DD/YYYY                                                                                                                                                                                                                  |

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.

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.

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;

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

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.

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;

**Cession d'invention  
French Language Assignment**

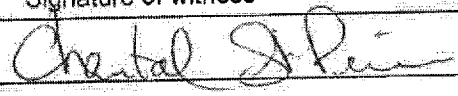
**Assignment of Invention**

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

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

|                                                                                                  |                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Signature de l'unique ou premier inventeur                                                       | Signature of sole or first inventor                                                |
| Denis BEAUPRE   |                                                                                    |
| Date (MM/JJ/AAAA)                                                                                | Date (MM/DD/YYYY)                                                                  |
| 14 Novembre 2009                                                                                 |                                                                                    |
| Signature du témoin                                                                              | Signature of witness                                                               |
| SASIMON JOSEPH  |  |

|                                                                                                      |                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Signature du second inventeur                                                                        | Signature of second inventor                                                       |
| Jérôme CHAPDELAINE  |                                                                                    |
| Date (MM/JJ/AAAA)                                                                                    | Date (MM/DD/YYYY)                                                                  |
| 22 nov 2009                                                                                          |                                                                                    |
| Signature du témoin                                                                                  | Signature of witness                                                               |
| MELANIE BRETON                                                                                       |  |

|                                                                                                          |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Signature du troisième inventeur                                                                         | Signature of third inventor                                                          |
| Frédéric CHAPDELAINE  |                                                                                      |
| Date (MM/JJ/AAAA)                                                                                        | Date (MM/DD/YYYY)                                                                    |
| 22 nov. 2009                                                                                             |                                                                                      |
| Signature du témoin                                                                                      | Signature of witness                                                                 |
| CHANTAL ST-PIERRE                                                                                        |  |

Déclaration du témoin

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

Declaration of Witness

Each witness hereby declares that he/she was personally  
present and did see the inventor for which he/she is  
witnessing, the inventor being personally known to the  
witness, duly sign and execute the foregoing assignment.