

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2615736

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>ROBERT CAYOUETTE</td> <td>05/18/2011</td> </tr> <tr> <td>FRANÇOIS LAPLANTE</td> <td>05/18/2011</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	ROBERT CAYOUETTE	05/18/2011	FRANÇOIS LAPLANTE	05/18/2011				
Name	Execution Date										
ROBERT CAYOUETTE	05/18/2011										
FRANÇOIS LAPLANTE	05/18/2011										
RECEIVING PARTY DATA											
<table border="1"> <tr> <td>Name:</td> <td>RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>1188 SHERBROOKE STREET WEST</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>MONTRÉAL, QUÉBEC</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>CANADA</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>H3A 3G2</td> </tr> </table>		Name:	RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	Street Address:	1188 SHERBROOKE STREET WEST	City:	MONTRÉAL, QUÉBEC	State/Country:	CANADA	Postal Code:	H3A 3G2
Name:	RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED										
Street Address:	1188 SHERBROOKE STREET WEST										
City:	MONTRÉAL, QUÉBEC										
State/Country:	CANADA										
Postal Code:	H3A 3G2										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>14117787</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	14117787						
Property Type	Number										
Application Number:	14117787										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number:	(312)463-5001										
Phone:	3124635502										
Email:	ndesverchere@bannerwitcoff.com,bwptopat@bannerwitcoff.com										
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the email attempt is unsuccessful.</i>											
Correspondent Name:	BANNER & WITCOFF, LTD.										
Address Line 1:	10 SOUTH WACKER DRIVE, SUITE 3000										
Address Line 4:	CHICAGO, ILLINOIS 60606										
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	007804.00005										
NAME OF SUBMITTER:	NATHALIE DESVERCHERE										
Signature:	/Nathalie Desverchere/										
Date:	11/14/2013										
Total Attachments: 3 source=Assignment#/page1.tif source=Assignment#/page2.tif source=Assignment#/page3.tif											

CH \$40.00 14117787

## 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 <b>Robert CAYOQUETTE</b>	Full name of sole or first inventor
Domicile et adresse postale <b>1001, rue Beauregard, Chicoutimi (Québec) G7H 6J5 CANADA</b>	Residence and Post Office address
Nom complet du deuxième inventeur <b>François LAPLANTE</b>	Full name of second inventor
Domicile et adresse postale <b>1541 du Portage, Chicoutimi (Québec) G7H 7C5 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

Title of the invention

**DRY CELL START-UP OF AN ELECTROLYTIC CELL FOR ALUMINIUM PRODUCTION**

et décrite dans:

described in

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

et attendu que

and whereas

Nom complet de l'unique ou premier cessionnaire <b>RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED</b>	Full name of sole or first assignee
Adresse postale <b>1188, Sherbrooke Street West, Montréal (Québec) H3A 3G2 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 / / MM/JJ/AAAA	I/We hereby confirm that I/We sold, assigned and transferred, effective 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.

**Assignment of 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;

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

I/We by these presents, do hereby sell, assign and transfer  
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.  
I/We hereby confirm that I/We sold, assigned and transferred, effective  
MM/DD/YYYY  
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.

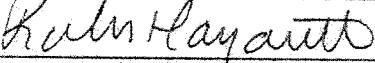
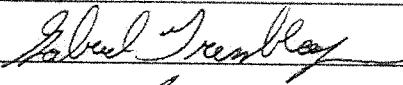
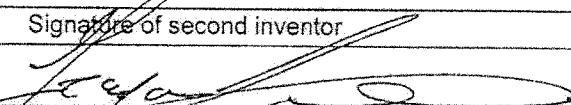
I/We further agree without any payment by said assignee other than expenses incurred by the undersigned, to communicate to said assignee, its representatives or agents, any facts relating to said invention or inventions, including evidence for interference purposes or for other proceedings, whenever 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

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

Assignment of Invention

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
Robert CAYOUETTE	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
	05/18/2011
Signature du témoin	Signature of witness
	
Signature du second inventeur	Signature of second inventor
François LAPLANTE	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
	05/18/2011
Signature du témoin	Signature of witness
	

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.