

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT4502271

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
TOTAL MARKETING SERVICES (50% PART INTEREST)	08/31/2016
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	TOTAL S.A. (50% PART INTEREST)
Street Address:	2, PLACE JEAN MILLIER
Internal Address:	LA DEFENSE 6
City:	COURBEVOIE
State/Country:	FRANCE
Postal Code:	92400
PROPERTY NUMBERS Total: 4	
Property Type	Number
Application Number:	13391841
Application Number:	13391884
Application Number:	14370598
Application Number:	13132776
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(703)685-0573
<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:	7035212297
Email:	NLeta@young-thompson.com
Correspondent Name:	YOUNG & THOMPSON
Address Line 1:	209 MADISON ST., SUITE 500
Address Line 4:	ALEXANDRIA, VIRGINIA 22314
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	0510-10010-MISC
NAME OF SUBMITTER:	ERIC JENSEN
SIGNATURE:	/ERIC JENSEN/
DATE SIGNED:	07/13/2017
Total Attachments: 6	
source=0510-1298 0510-1328 & 0510-1329-ASSMT#page1.tif	

source=0510-1298 0510-1328 & 0510-1329-ASSMT#page2.tif
source=0510-1298 0510-1328 & 0510-1329-ASSMT#page3.tif
source=0510-1298 0510-1328 & 0510-1329-ASSMT#page4.tif
source=0510-1298 0510-1328 & 0510-1329-ASSMT#page5.tif
source=0510-1298 0510-1328 & 0510-1329-ASSMT#page6.tif

VERIFICATION OF A TRANSLATION

I, the below-named translator, hereby declare that:

My name and post office address are as stated below:

I am knowledgeable in the French and English languages, and that I believe the right-hand column of the executed dual-language Assignment, filed on even date, is a true and accurate English translation of the French language left-hand column.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.



Date: May 29, 2017

Name: CHAUVIN, Vincent

Address: 32 rue de l'Arcade, 75008 Paris (FR)

CONTRAT CONFIRMATIF DE CESSION

ENTRE LES SOUSSIGNES :

TOTAL MARKETING SERVICES, une société anonyme immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de Nanterre sous le No. 542 034 921

Ayant son siège social au 24 Cours Michelet, la Défense 10, 92800 Puteaux, France
Représentée par Florent LAMT agissant en qualité de Président dûment habilité(e) à l'effet des présentes.

Ci-après dénommé le « CEDANT »,

D'une part,

ET

TOTAL SA, une société anonyme immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de Nanterre sous le No. 542 051 180

Ayant son siège au 2, place Jean Millier, La Défense 6, 92400 Courbevoie, France
Représentée par Dominique MEERINCKX agissant en qualité de VP TRD dûment habilité à l'effet des présentes,

Ci-après dénommé le « CESSIONNAIRE »,

D'autre part,

Le CEDANT et le CESSIONNAIRE dénommés ci-après les « PARTIES »,

ATTENDU

Le CEDANT a cédé au CESSIONNAIRE, qui l'accepte, sa quote-part de propriété sur chacune des demandes de brevets dont la liste est jointe au présent, en Annexe 1/1 (ci-après « DEMANDES DE BREVETS ») au CESSIONNAIRE, par accord de cession signé entre les PARTIES le 31.06.12 (ci-après « ACCORD DE CESSION »).

Le CEDANT et le CESSIONNAIRE ont décidé d'un commun accord d'établir le présent contrat confirmatif de cession (ci-après « CONTRAT CONFIRMATIF DE CESSION ») aux fins d'inscriptions de la cession partielle

CONFIRMATORY ASSIGNMENT DEED

BETWEEN THE UNDERSIGNED

TOTAL MARKETING SERVICES, a joint stock company registered at the Trade and Companies Register of Nanterre under No. 542 034 921

With Head Office at 24 Cours Michelet, la Défense 10, 92800 Puteaux, France
Represented by Florent LAMT acting as President duly authorised to sign this confirmatory assignment.

Hereinafter referred to as the "ASSIGNOR",

On the one hand,

AND

TOTAL SA, a joint stock company registered at the Trade and Companies Register of Nanterre under No. 542 051 180

With Registered Office at 2, place Jean Millier, La Défense 6, 92400 Courbevoie, France
Represented by Dominique MEERINCKX acting as TRD VP duly authorised to sign this confirmatory assignment,

Hereinafter referred to as the "ASSIGNEE",

On the other hand,

The ASSIGNOR and ASSIGNEE being hereinafter called the "PARTIES"

WHEREAS

The ASSIGNOR has assigned to the ASSIGNEE, and the ASSIGNEE accepts the assignment of its share of ownership in each of the patent applications, identified in Appendix 1/1 of this confirmatory assignment (the "PATENT APPLICATIONS") to the ASSIGNEE by way of the deed of assignment executed between the PARTIES on 31.06.12 (the "ASSIGNMENT AGREEMENT").

The ASSIGNOR and the ASSIGNEE have agreed to execute this confirmatory assignment (the "CONFIRMATORY ASSIGNMENT") for the purposes of recordal of the partial assignment of the PATENT

des DEMANDES DE BREVETS (ci-après
« CESSION »), auprès des Offices concernés.

IL EST DONC CONVENU CE QUI SUIT

ARTICLE 1

Par les présentes, le CEDANT confirme avoir
cédé sa quote-part de propriété des
DEMANDES DE BREVETS au
CESSIONNAIRE au terme de l'ACCORD DE
CESSION.

ARTICLE 2

Le CESSIONNAIRE est ainsi devenu
copropriétaire à parts égales avec ECOLE
POLYTECHNIQUE et CENTRE NATIONAL
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE des
DEMANDES DE BREVETS et des droits y
afférents.

ARTICLE 3

La date à laquelle la CESSION a pris effet est
le.....

ARTICLE 4

Tous pouvoirs sont donnés par les présentes
au porteur du CONTRAT CONFIRMATIF DE
CESSION ou d'une copie, pour procéder à ou
aux inscriptions de la cession des
DEMANDES DE BREVETS, au profit du
CESSIONNAIRE, sur le ou les Registres
concernés.

ARTICLE 5

En cas de divergence entre les deux versions
du présent CONTRAT CONFIRMATIF DE
CESSION, la version française prévaudra.

Fait en ...2... (...) exemplaire(s) original (aux),

A Paris la Défense

Le 02/05/2017

APPLICATIONS (the "ASSIGNMENT") before
the Offices concerned.

IT IS THEREFORE AGREED AS FOLLOWS

ARTICLE 1

The ASSIGNOR confirms that he has
assigned its share of ownership into the
PATENT APPLICATIONS to the ASSIGNEE,
pursuant to the ASSIGNMENT AGREEMENT.

ARTICLE 2

The ASSIGNEE has thus become co-owner in
equal part with ECOLE POLYTECHNIQUE
and CENTRE NATIONAL DE LA
RECHERCHE SCIENTIFIQUE of PATENT
APPLICATIONS and of the rights relating
thereto.

ARTICLE 3

The date upon which the ASSIGNMENT
entered into effect is.....

ARTICLE 4

All powers are hereby granted to the bearer of
the CONFIRMATORY ASSIGNMENT, or a
copy thereof, to record the assignments of the
PATENT APPLICATIONS to the ASSIGNEE
on the Registers concerned.

ARTICLE 5

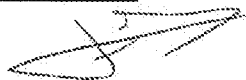
In the case of divergence between the two
versions of this CONFIRMATORY
ASSIGNMENT, the French version shall
prevail.

Executed in ...2... (...) original(s):

at Paris la Défense (place)

on May 2, 2017 (date).

LE CEDANT
THE ASSIGNOR



(Signature)

LAMY

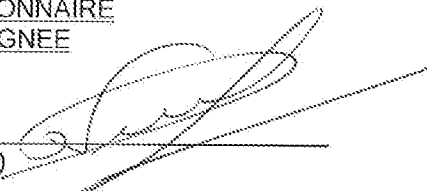
(Nom - Name)

Responsable PI - GRP

(Qualité - Position)

TOTAL MARKETING SERVICES
Direction Energies Nouvelles
Direction R&D
Tour Michelet A - 11ème étage
24 cours Michelet - La Défense 10
92800 Puteaux

LE CESSIONNAIRE
THE ASSIGNEE



(Signature)

NEERINCX

(Nom - Name)

TRD VP

(Qualité - Position)

TOTAL SA
GRP / REN
Division TR&D, Bureau 32F43
2, Place Jean Millier
La Défense 6
92078 Paris La Défense Cedex

Annexe 1/1 : DEMANDES DE BREVETS
Appendix 1/1 : PATENT APPLICATIONS

Annexe - Appendix 1/1. DEMANDES DE BREVETS – PATENT APPLICATIONS

Pays / Country	Numéro de la demande / Application number	Date de la demande / Application date	Numéro de publication / Publication number	Date de publication / Publication date
Afrique du Sud / South Africa	2012/01409	23.08.2010	2012/01409	28.11.2012
	2012/01410	23.08.2010	2012/01410	31.10.2012
	2014/04914	03.01.2013	2014/04914	28.10.2015
	2011/04124	03.12.2009	2471111	04.07.2012
Allemagne / Germany	13701815.6	03.01.2013	2801113	12.11.2014
	10762742.4	23.08.2010	2471111	04.07.2012
Australie / Australia	2010288392	23.08.2010	2010288392	03.03.2011
	2010288393	23.08.2010	2010288393	15.03.2012
	2013207143	03.01.2013	2013207143	24.04.2014
	2009323922	03.12.2009	2009323922	30.06.2011
Brésil / Brazil	1120120041215	23.08.2010	112012004121	22.03.2016
	1120120041169	23.08.2010	112012004116	15.03.2016
	PI0922748-2	03.12.2009	PI0922748-2	05.01.2016
Canada / Canada	2745500	03.12.2009	2745500	10.06.2010
Chine / China	201080047800.9	23.08.2010	102648533	22.08.2012
	201080047840.3	23.08.2010	102625955	01.08.2012
	201380007966.1	03.01.2013	104221128	17.12.2014
	200980155922.7	03.12.2009	102301488	28.12.2011
Corée du Sud / South Korea	2012-7004951	23.08.2010	20120051046	21/05/2012
	2012-7004972	23.08.2010	20120051047	21.05.2012
	2014-7018689	03.01.2013	20140110911	17.09.2014
	2011-7012891	03.12.2009	20110099009	05.09.2011
Emirats Arabes Unis / United Arab Emirates	181/2012	23.08.2010	---	---
	182/2012	23.08.2010	---	---
Europe / Europe	10762743.2	23.08.2010	2471103	04.07.2012
	09801494.7	03.12.2009	2353184	10.08.2011
	15306957.0	08.12.2015	---	---
	14307132.2	22.12.2014	3038164	29.06.2016
	15306338.3	31.08.2015	3136419	01.03.2017
France / France	10762742.4	23.08.2010	2471111	04.07.2012
	0955767	24.08.2009	2949276	25.02.2011
	1250085	04.01.2012	2985368	05.07.2013
	13701815.6	03.01.2013	2801113	12.11.2014
	0858237	03.12.2008	2939239	04.06.2010

Grande-Bretagne / Great Britain	10762742.4	23.08.2010	2471111	04.07.2012
	13701815.6	03.01.2013	2801113	12.11.2014
Japon / Japan	2012-526100	23.08.2010	2013-502736	24.01.2013
	2012-526101	23.08.2010	2013-502737	24.01.2013
	2014-550746	03.01.2013	2015510681	09.04.2015
	2011-539080	03.12.2009	2012-510722	10.05.2012
Inde / India	4180/DELNP/2011	03.12.2009	4180/DELNP/2011	20.04.2012
Italie / Italy	13701815.6	03.01.2013	2801113	12.11.2014
Malaisie / Malaysia	PI2012000836	23.08.2010	156411	26.02.2016
	PI2012000835	23.08.2010	153996	30.04.2015
Mexique / Mexico	Mx/a/2012/002240	23.08.2010	2012002240	09.10.2012
	Mx/a/2012/002246	23.08.2010	2012002246	17.12.2012
	Mx/a/2014/008207	03.01.2013	2014008207	22.09.2014
OMPI / WIPO	PCT/EP2016/079794	05.12.2016	---	---
	PCT/EP2015/076835	17.11.2015	2016079123	26.05.2016
	PCT/EP2015/080799	21.12.2015	2016102471	30.06.2016
	PCT/EP2016/070421	30.08.2016	---	---
Pays-Bas / The Netherlands	10762742.4	23.08.2010	2471111	04.07.2012
	13701815.6	03.01.2013	2801113	12.11.2014
Philippines / Philippines	1-2012-500396	23.08.2010	1-2012-500396	10.09.2015
	1-2012-500397	23.08.2010	1-2012-500397	10.09.2015
Russie / Russia	2011127171	03.12.2009	2011127171	10.01.2013
Thaïlande / Thailand	1201000762	23.08.2010	---	---
	1201000763	23.08.2010	---	---
Etats-Unis / United States	13/391,841	23.08.2010	2012145185	14.06.2012
	13/391,884	23.08.2010	2012146194	14.06.2012
	14/370,598	03.01.2013	2015000730	01.01.2015
	13/132,776	03.12.2009	2011-0240090	06.10.2011