

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT5436574

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT	
CONVEYING PARTY DATA		
	Name	Execution Date
	LAFARGE	11/29/2018
RECEIVING PARTY DATA		
Name:	CHRYSO	
Street Address:	19 PLACE DE LA RÉSISTANCE	
City:	ISSY-LES-MOULINEAUX	
State/Country:	FRANCE	
Postal Code:	92130	
PROPERTY NUMBERS Total: 1		
	Property Type	Number
	Patent Number:	8563631
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 STREET, SUITE 500	
Address Line 4:	ALEXANDRIA, VIRGINIA 22314	
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	0512-10045 - BIN 18P0069	
NAME OF SUBMITTER:	ERIC JENSEN	
SIGNATURE:	/ERIC JENSEN/	
DATE SIGNED:	03/22/2019	
Total Attachments: 6		
source=JHKCFRA BIN 18P0069 US_Assignment#page1.tif		
source=JHKCFRA BIN 18P0069 US_Assignment#page2.tif		
source=JHKCFRA BIN 18P0069 US_Assignment#page3.tif		
source=JHKCFRA BIN 18P0069 US_Assignment#page4.tif		
source=JHKCFRA BIN 18P0069 US_Assignment#page5.tif		
source=JHKCFRA BIN 18P0069 US_Assignment#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, 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.

/Andrew J. Patch/

Date: March 21, 2019

Andrew J. Patch
Reg. No. 32,925
209 Madison Street, Suite 500
Alexandria, VA 22314
Telephone (703) 521-2297
Telefax (703) 685-0573

**ACTE D'ABANDON DE DROITS DE PROPRIETE
INTELLECTUELLE SUR DES BREVETS**

ENTRE LES SOUSSIGNEES

LAFARGE

*Société anonyme immatriculée au Registre du Commerce et
des Sociétés sous le n° 542 105 572*

ayant son siège social situé au:
61 rue des Belles Feuilles
75116 Paris
FRANCE

ci-après désignée : « **LAFARGE** »

d'une part,

ET

CHRYSO

*Société par actions simplifiée à associé unique immatriculée
au Registre du Commerce et des Sociétés sous le
n°964 200 497*

ayant son siège social situé au:
19 Place de la Résistance
92130 Issy-les-Moulineaux
FRANCE

ci-après désignée : « **CHRYSO** »

d'autre part,

Ci-après collectivement désignées « **les Parties** »

IL EST EXPOSE ET CONVENU CE QUI SUIT :

Article 1

LAFARGE et la CHRYSO sont copropriétaires
des demandes de brevets et brevets listés dans
le document ci-joint désigné « **Annexe** » et ci-
après collectivement désignés « **Brevets** ».

Article 2

Par les présentes, LAFARGE abandonne à
CHRYSO, qui accepte, la totalité de ses droits
(c'est-à-dire : la totalité de sa quote-part de
propriété) sur les Brevets sans exception ni
réserve, y compris le droit de priorité attaché.

**DEED OF RELINQUISHMENT OF PATENT
RIGHTS**

BETWEEN THE UNDERSIGNED

LAFARGE

*A French "société anonyme", registered in the French Trade
and Companies Register under No. 542 105 572*

having its head office located at:
61 rue des Belles Feuilles
75116 Paris
FRANCE

hereafter called : « **LAFARGE** »

on one hand,

AND

CHRYSO

*A French "société par actions simplifiée à associé unique",
registered in the French Trade and Companies Register under
No. 964 200 497*

having its head office located at:
19 Place de la Résistance
92130 Issy-les-Moulineaux
FRANCE

hereafter called : « **CHRYSO** »

on the other hand,

Hereafter referred to, collectively as « **the Parties** »

**THE FOLLOWING HAS BEEN STATED AND
AGREED UPON:**

Article 1

LAFARGE and CHRYSO are co-owners of the
patent applications and patents listed in the
attached hereto document called « **Schedule** » and
hereinafter collectively called « **Patents** ».

Article 2

LAFARGE hereby relinquish to CHRYSO, who
accepts, its entire rights (i.e.: its total share of
ownership) in and to the Patents, without any
restriction nor reserve, including the priority right
attached to them.

Article 3

En conséquence, CHRYSO est subrogée dans tous les droits et obligations de LAFARGE en ce qui concerne les Brevets. Elle en devient seule propriétaire. Elle pourra notamment les exploiter, en concéder des licences à des tiers, aliéner librement ses droits et poursuivre les contrefacteurs même pour des faits antérieurs à au présent acte.

Article 4

Le présent transfert de propriété est consenti de part et d'autre moyennant la somme de 1 Euro.

Article 5

Tous pouvoirs sont donnés au porteur d'un original ou d'une copie de l'acte pour procéder à l'inscription de ce transfert de propriété sur les Registres Nationaux des Brevets concernés.

En 11 exemplaires originaux.

Article 3

CHRYSO is therefore subrogated in all rights and obligations of LAFARGE in respect of the Patents. It becomes the sole owner thereof. It will be more particularly in a position to use them, to grant licenses to third parties, to freely alienate its rights and sue possible infringers even for facts prior to the present deed.

Article 4

The present transfer of ownership is granted and accepted by both parties for the lump sum of 1 Euro.

Article 5

All powers are given to the bearer of an original or a copy of the deed to proceed with the recordal of this transfer of ownership on the concerned National Patents Registers.

In 11 original copies.

LAFARGE

Nom/Name:

Qualité/Title:

Fait à/Done at:

Le/On:

CHRYSO

Nom/Name:

Qualité/Title:

Fait à/Done at:

Le/On:

Nom/Name:

Qualité/Title: Group Head of Research
& Development

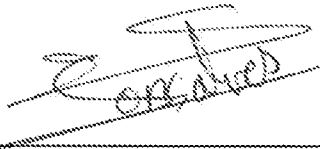
Fait à/Done at: St Quentin Fallavier

Le/On: 24/10/2018

JHKC/FRA BIN 18P0069

2/5

PREMIER TEMOIN de / FIRST WITNESS of
LAFARGE

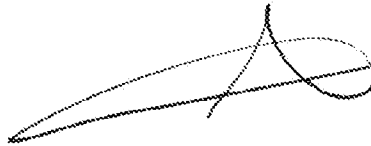


Nom/Name: Scipol Saxa

Fait à/Done at: St Quentin

Le/On: 11.09.2018

PREMIER TEMOIN de / FIRST WITNESS of
CHRYSO



Nom/Name: GENTNER

Fait à/Done at: ISSY-LES-MOULINETS

Le/On: 28/11/18

SECOND TEMOIN de / SECOND WITNESS
of LAFARGE

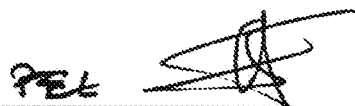


Nom/Name: CHADEBEC Nagel

Fait à/Done at: St Quentin

Le/On: 11/09/2018

SECOND TEMOIN de / SECOND WITNESS
of CHRYSO



Nom/Name: PELCERINI

Fait à/Done at: ISSY LES MOULINETS

Le/On: 28/11/18

ANNEXE/SCHEDULE

Offices	Priorité	Date de dépôt	Numéro de dépôt	Date délivrance	No délivrance
FRANCE		01/04/2009	09 52 101	07/09/2012	09 52 101
AFRIQUE DU SUD	FR 09 52 101	31/03/2010	2011/07196	25/07/2012	2011/07196
ALGERIE	FR 09 52 101	31/03/2010	110669		
BRESIL	FR 09 52 101	31/03/2010	PI 1006743-4		
CANADA	FR 09 52 101	31/03/2010	2757024		
CHINE	FR 09 52 101	31/03/2010	201080019748.6	07/05/2014	ZL201080019748.6
EGYPTE	FR 09 52 101	31/03/2010	1644/2011 PCT	10/08/2016	27650
EMIRATS ARABES UNIS	FR 09 52 101	31/03/2010	995/2011		
USA	FR 09 52 101	31/03/2010	13/260972	22/10/2013	8 563 631
INDE	FR 09 52 101	31/03/2010	7057/CHENP/2011		
MALAISIE	FR 09 52 101	31/03/2010	PI 2011004701	30/04/2014	MY-151185-A
MAROC	FR 09 52 101	31/03/2010	34204	02/01/2013	33679
ALLEMAGNE	FR 09 52 101	31/03/2010	10717701.6	21/01/2015	60 2010 021 945.3

ESPAGNE	FR 09 52101	31/03/2010	10717701.6	21/01/2015	2414302
FRANCE	FR 09 52101	31/03/2010	10717701.6	21/01/2015	2414302
ITALIE	FR 09 52101	31/03/2010	10717701.6	21/01/2015	2414302
Pologne	FR 09 52101	31/03/2010	10717701.6	21/01/2015	2414302
ROYAUME-UNI	FR 09 52101	31/03/2010	10717701.6	21/01/2015	2414302
TURQUIE	FR 09 52101	31/03/2010	10717701.6	21/01/2015	2414302
FRANCE		20/10/2005	05 10718	21/12/2007	05 10718