PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5094955

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT	

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
SEUNG UK CHOI	08/06/2018

RECEIVING PARTY DATA

Name:	KUMHO ENV CO., LTD.		
Street Address:	POSTECHNO 611, 234-1, SANGDAEWON-DONG, JUNGWON-GU		
City:	SUNGNAM-SI, KYUNGGI-DO		
State/Country:	KOREA, REPUBLIC OF		

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14552811

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (202)293-7860

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.

Phone: 2022937060

Email: csiu@sughrue.com, sughrue@sughrue.com

Correspondent Name: SUGHRUE MION PLLC

Address Line 1: 2100 PENNSYLVANIA AVENUE, N.W.

Address Line 2: SUITE 800

Address Line 4: WASHINGTON, D.C. 20037-3213

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	Q215534
NAME OF SUBMITTER:	CLAUDIA SIU
SIGNATURE:	/Claudia Siu/
DATE SIGNED:	08/13/2018

Total Attachments: 3

source=Q215534ExecutedCombinedDeclarationandAssignment#page1.tif source=Q215534ExecutedCombinedDeclarationandAssignment#page2.tif source=Q215534ExecutedCombinedDeclarationandAssignment#page3.tif

PATENT 505048202 REEL: 046629 FRAME: 0995

Docket No.: Q215534 Only After Sept 16, 2012 US Rights Only

ASSIGNMENT WITH DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

특허 출원 관련 양도 및 선언(연방규칙집 제 37조 1.63 항)

Korean Language Assignment with Declaration

이하 양도인으로 지청되는 하기 서명 발명자인 본인(들)은 이래에 명시된출원에서서술한특정개선을 발명하였으므로 그리고	Whereas, I/We, the undersigned inventor(s) hereinafter called assignor(s), have invented certain improvements described in the application identified below; and		
에 소재한 (영수인)는(은) 출원 및 발명의 그리고 이에 따라 획득될 일체의 미국 특허에 대한 모든 권리, 소유권 및 이권을 획득하기를 원하므로,	Whereas, KUMHO ENV CO., LTD. of Postechno 611, 23 Sangdaewon-Dong, Jungwon-Gu, Sungnam-si, Kyunggi-Korea, (assignee), desires to acquire the entire right, title, interest in the application and invention, and to any United Stapatents to be obtained therefor;		
이제 대가를 위한 그 수령을 일정합니다.	Now therefore, for valuable consideration, receipt whereof is hereby acknowledged,		
상기 양도인인 본인(돌)은 상기 명칭의 양수인, 그 승계자 및 그양수인에게 모든 분할과 그 연속을 포함하여 미국 용으로 공개된출원과발명 그리고 그에 대해 중인될 수 있는 미국의 모든 특허증서와 미합중국 코드 제 35 장 제§119 항에 의거한 우선권 청구권과 과거의 손해에 대한소송권을 포함한모든 그재발행에 대한전체권리,소유권 및 이권을 판매, 양도 및 이전하며 그리고 본인(돌)은 출원서에 제시된 발명에 대해 중인된 일체의 특허증서를 양수인, 그 승계자 또는 그양수인에게 발급하도록 미국 특허청장에게 요청하는 바이며 또한본인(돌)은 양수인의 요청할 경우 미국 출원과 관련하여 양수인이 필요하다고 생각하는 모든 서류를 더 이상의 보수 없이 서명날인할 것입니다.	I/We, the above named assignor(s), hereby sell, assign and transfer to the above named assignee, its successors and assigns, the entire right, title and interest in the application and the invention disclosed therein for the United States of America, including all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States that may be granted thereon, and all reissues thereof, including the right to claim priority under 35 USC 119 and the right to sue for past damages, and I/we request the Director of the U.S. Patent and Trademark Office to issue any Letters Patent granted upon the invention set forth in the application to the assignee, its successors and assigns; and I/we will execute without further consideration all papers deemed necessary by the assignee in connection with the United States application when called upon to do so by the assignee.		
(공인은 기록을 위해 요구되지는 않지만 미합중국 코드 제 35 장 제\$261 항에의거서명날인에대한일용의증거입니다)	(Legalization not required for recording but is prima facie evidence of execution under 35 USC 261)		
본인은 아래성명의 발명자로서 다음과 같이 선언합니다.	As the below named inventor, I hereby declare that:		
본양도및선언서는다음사항율위한것입니다	This assignment with declaration is directed to:		
□ 천부출원또는	The attached application, or		
□ 미립중국출원또는PCT 국제출원번호: 출원일:	United States Application or PCT International Application Number 14/552,811 filed on November 25, 2014.		
본출원의 제목은 다음과 같습니다.	The application is entitled:		
	SCRUBBER WITH MULTI-FILTERING SYSTEM		

PATENT REEL: 046629 FRAME: 0996

Korean Language Assignment with Declaration

위에 표시된 출원은 본인이 신청하였거나 또는 신청하도록 허기를 받았습니다.

본인은, 본인이 본 출원에서 청구된 발명의 원 발명자 또는 원 공동 발명자라고밀습니다.

본인은 본 양도 및 선언서 제출과 관련된 출원의 내용을 검토하였으며 아울리 이해합니다.

본인은 연방규정 코드 제37 장 제1.56 항에 규정된 바에 따라, 특허성의 판단에 중요한 본인이 아는 모든 정보를 특허청에 공개할 의무가 있음을 알고있습니다.

본 양도 및 선언서 내에 의도적 허위 진술이 있을 경우 미합중국 코드 제 18 장의 1001 항에 의거 벌금이나 5년 이하의 정역 또는 두 가지 처벌을 모두받을 수 있음을 인정합니다. The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I have reviewed and understand the contents of the application for which this assignment with declaration is being submitted.

I am aware of the duty to disclose to the Office all information known to me to be material to patentability as defined in 37 CFR 1.56.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR 1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

Browning My and a

Signature

Date

March 17, 201

***************************************			***************************************	
NAME OF SOLE OR FIRS 단독 혹은 최초 발명자의 성				
Given Name (first and middle 이름(성씨는 제외)	[if any]) Seung Uk	Family Name or Su な(姓)	rname CHOI	
Inventor's signature 발명자의 서명	U ChoC		Date 84 AUGUST 6 2016	
Residence: 거추지: Seongnam-si, Republic of Korea				
Mailing Address: (Bundang-dong, Donga villa) 201ho, B- dong, 7, Yewon-ro, Bandang-gu, Seongnam-si, Geyonggi-do, 463-831, 우편주소: Republic of Korea				