

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT5150599

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	CHANGE OF NAME
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>	
<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
SK CHEMICALS CO., LTD.	12/01/2017
<b>RECEIVING PARTY DATA</b>	
<b>Name:</b>	SK DISCOVERY CO., LTD.
<b>Street Address:</b>	(SAMPYEONG-DONG) 332, PANGYO-RO
<b>Internal Address:</b>	BUNDANG-GU
<b>City:</b>	SEONGNAM, GYEONGGI-DO
<b>State/Country:</b>	KOREA, REPUBLIC OF
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>	
<b>Property Type</b>	<b>Number</b>
<b>Patent Number:</b>	9447383
<b>CORRESPONDENCE DATA</b>	
<b>Fax Number:</b>	
<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>	
<b>Email:</b>	cmalone@mintz.com
<b>Correspondent Name:</b>	MINTZ LEVIN/SPECIAL GROUP
<b>Address Line 1:</b>	ONE FINANCIAL CENTER
<b>Address Line 4:</b>	BOSTON, MASSACHUSETTS 02111
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	48115-559C02US
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	KONGSIK KIM
<b>SIGNATURE:</b>	/Kongsik Kim/
<b>DATE SIGNED:</b>	09/20/2018
<b>Total Attachments: 4</b>	
source=559C02USAssignment#page1.tif	
source=559C02USAssignment#page2.tif	
source=559C02USAssignment#page3.tif	
source=559C02USAssignment#page4.tif	

**ABSTRACT OF REGISTER  
(INCLUDING CANCELLED ITEMS) [FOR SUBMISSION]**

Registry No.	027862	
Registration No.	130111-0005727	
Company Name	SK-Chemicals Co.,Ltd.	Revised 27.03.1998
		Registered 28.03.1998
	SK Discovery Co.,Ltd.	Revised 01.12.2017
		Registered 01.12.2017
Head Office	686, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea	
	(Sampyeong-dong) 310, Pangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea	Road Name Address 31.10.2011
		Registered 27.08.2014
	(Sampyeong-dong) 332, Pangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea	Revised 01.12.2017
		01.12.2017 Registered

Announcement Method	<del>The announcement of the company is published on the internet home page (http://www.skechemicals.com). However, if the announcement cannot be published on the internet homepage of the company due to computation error or the other inevitable reason, the announcement is to be published on Maeil Business Newspaper (MBN), by which Seoul, Republic of Korea publishes.</del>	
	The announcement of the company is published on the internet home page (http://www.skdiscovery.com). However, if the announcement cannot be published on the internet homepage of the company due to computation error or the other inevitable reason, the announcement is to be published on Maeil Business Newspaper (MBN), by which Seoul, Republic of Korea publishes.	01.12.2017 Revised 01.12.2017 Registered

Price of 1 Share	5,000 KRW	
------------------	-----------	--

Total Number of Shares to be Issued	40,000,000 Shares	
	50,000,000 Shares	01.12.2017 Revised 01.12.2017 Registered

Total Number of Shares Issued, Their Type and Count	Total Capital	Revised Date.
		Month. Year
		Registered Date.
		Month. Year
Total Number of Shares Issued Ordinary Share Preference Share	23,660,172 Shares 20,843,047 Shares 2,817,125 Shares	118,300,860,000 KRW
Total Number of Shares Issued Ordinary Share Preference Share	27,120,380 Shares 24,303,255 Shares 2,817,125 Shares	135,601,900,000 KRW
Total Number of Shares Issued Ordinary Share	25,181,260 Shares 22,364,135 Shares	Revised 12.12.2015 Registered 14.12.2015
		Revised 22.06.2017 Registered 29.06.2017

[Issuing Via Internet]  
You can either scan the barcode at the bottom of the document or enter the issue confirmation number under the issue confirmation menu online at (<http://www.iros.go.kr>) to verify authenticity.  
Verification through issue confirmation number can be performed 5 times over 3 months from the issue date.

Issue Confirmation No. 8627-AASJ-LMVX

1190205030910040224200851002261807S2W0A1L1K1S10301 2 Issue Date:2018/04/24 -1/10-



**PATENT**

**REEL: 047115 FRAME: 0819**

Registry No.	027862
--------------	--------

This certificate certifies that the registration records above are true. [However, the portion with no application and items regarding the manager are not presented in this document]

24/ 04/ 2018

System Operation Officer, The Central Office of Registered Information Management, National Court Administration

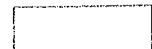
\* The portion that is crossed out in lines is cancelled (altered, revised) registration. \* The registration certificate can be printed in color.

[Issuing via Internet] You can either scan the barcode at the bottom of the document or enter the issue confirmation number under the issue confirmation menu online at (<http://www.iros.go.kr>) to verify authenticity.  
Verification through Issue confirmation number can be performed 5 times over 3 months from the Issue date.

Issue Confirmation No. 8627-AASJ-LMVX

1190205030910040224200851002261807S2W0A1L1K1S10301 2 Issue Date:2018/04/24 -

10/10-



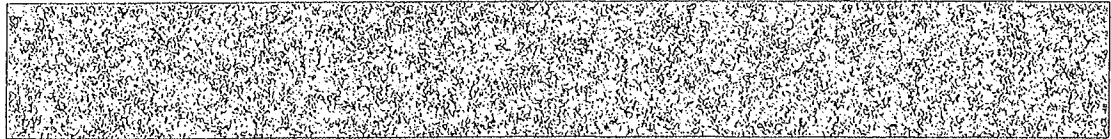
**PATENT**  
**REEL: 047115 FRAME: 0820**

# 등기사항일부증명서(말소사항 포함)[제출용]

등기번호	027862	
등록번호	130111-0005727	
상 호	에스케이캐미칼 주식회사	1998.03.27 변경 1998.03.28 등기
	에스케이디스커버리 주식회사	2017.12.01 변경 2017.12.01 등기
본 점	경기도 성남시 분당구 삼평동 686	
	경기도 성남시 분당구 판교로 310(삼평동)	2011.10.31 도로 명주소
	경기도 성남시 분당구 판교로 332(삼평동)	2014.08.27 등기 2017.12.01 변경 2017.12.01 등기
광고방법	당 회사의 광고는 회사의 인터넷 홈페이지 ( <a href="http://www.skchemicals.com">http://www.skchemicals.com</a> )에 게재한다. 다만, 전산장에 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 광고를 할 수 없는 때에는 서울특별시내에서 발행되는 일간 매일경제신문에 게재한다.	
	회사의 인터넷 홈페이지( <a href="http://www.skdiscovery.com">http://www.skdiscovery.com</a> )에 게재한다. 다만, 전산장에 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 광고를 할 수 없는 때에는 서울특별시내에서 발행하는 일간 매일경제신문에 게재한다.	2017.12.01 변경 2017.12.01 등기
1주의 금액	금 5,000 원	
발행할 주식의 총수	40,000,000 주	
	50,000,000 주	2017.12.01 변경 2017.12.01 등기
<b>발행주식의 총수와 그 종류 및 각각의 수</b>		<b>자본금의 액</b>
발행주식의 총수	23,660,172 주	금 118,300,860,000 원
보통주식	20,843,047 주	
우선주식	2,817,125 주	
발행주식의 총수	27,120,380 주	금 135,601,900,000 원
보통주식	24,303,255 주	
우선주식	2,817,125 주	
발행주식의 총수	25,181,260 주	금 118,300,860,000 원
보통주식	22,364,135 주	
		변경연월일 등기연월일
		2015.12.12 변경 2015.12.14 등기
		2017.06.22 변경 2017.06.29 등기

[인터넷 발급] 문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.  
발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

1190205030910040224200851002261807S2W0A1L1K1S10301 2 발행일: 2018/04/24      발급확인번호 8627-AASJ-LMX  
- 1/10 -



등기번호	027862
------	--------

이 증명서는 등기기록의 내용과 틀림없음을 증명합니다. [다만, 신청이 없는 등기사항의 기재 생략하였습니다]

서기 2018년 04월 24일  
법원행정처 등기정보중앙관리소

전산운영책임관



\* 실선으로 그려진 부분은 발소(변경, 정정)된 등기사항입니다. \* 등기사항증명서는 컬러로 출력 가능합니다.

[인터넷 발급] 분시 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.  
발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

발급확인번호 8627-AASJ-LMWX

1190205030910040224200851002261807S2W0A1L1K1S10301 2 발행일:2018/04/24

- 10/10 -

