

# 계면활성제 시장분석 및 전망(2016)

Aug., 2016

화학경제연구원

**CHEMICAL MARKET RESEARCH INC.**

#1204, JnK Digital Tower, 111 Digital 26th, Guro-gu, Seoul 152-050, Korea

TEL : +822-6124-6660

FAX : +822-6124-6669

Internet : <http://www.chemlocus.co.kr>

E-mail : [consulting@chemlocus.com](mailto:consulting@chemlocus.com)

# Contents

## I. 국내 계면활성제 Market Overview

### I-I. 계면활성제의 이론적 배경

1. 계면활성제 역할과 메커니즘
2. 계면활성제의 유형별 성분
3. 계면활성제의 친수기 유형별 분류
4. 계면활성제 원료 계통도

1  
1  
2  
3  
4

### I-II. 계면활성제 트렌드

1. 계면활성제 발전과정
2. 생분해성 천연계면활성제
3. 생물 계면활성제
4. 기능성 계면활성제
5. 천연계면활성제 관련 최신 제조기술
6. 국내 계면활성제 개발의 한계점
7. 국내 계면활성제 발전방향

5  
5  
6  
7  
8  
13  
13

### I-III. 용도별 시장의 성장성

1. 한국 계면활성제 제품별 시장 전망
2. 한국 계면활성제 용도별 시장 전망
3. 건설용 시장의 성장성
4. 운송수단용 시장의 성장성
5. 산업용 시장의 성장성
6. 화장품용 시장의 성장성

14  
15  
16  
17  
19  
20

### I-IV. 시장의 경쟁정도

1. 국내 제품별 계면활성제 생산능력
2. 국내 제품별 계면활성제 수요현황

22  
23

<b>II. 음이온계면활성제(Anionic Surfactants)</b>		
<b>II-I. 음이온계면활성제 정의 및 시장 개요</b>		24
<b>II-II. 국내 음이온계면활성제 시장 분석 및 전망</b>		25
1. 국내 음이온 계면활성제 수급동향(2011-2015)		25
2. 국내 수출입동향(2011-2015)		26
3. 국내 음이온 계면활성제 생산능력(2011-2015)		27
4. 국내 음이온 계면활성제의 수요(2011-2015)		28
5. 국내 경쟁현황(2011-2015)		29
6. 종류별 수요분석(2011-2015)		30
7. 종류별 수요 성장성 전망(2015-2019)		31
8. 가격동향(2011-2016)		32
9. 음이온계면활성제 수요 동향		33
10. 국내 수요 전망(종합)		34
<b>III. 양이온계면활성제(Cationic Surfactants)</b>		
<b>III-I. 양이온계면활성제 정의 및 시장 개요</b>		35
<b>III-II. 국내 양이온계면활성제 시장 분석 및 전망</b>		36
1. 국내 양이온 계면활성제 수급동향(2011-2015)		36
2. 국내 수출입동향(2011-2015)		37
3. 국내 양이온 계면활성제 생산능력(2011-2015)		38
4. 국내 양이온 계면활성제의 수요(2011-2015)		39
5. 국내 경쟁현황(2011-2015)		40
6. 용도별 수요분석(2011-2015)		41
7. 용도별 수요 성장성 전망(2015-2019)		42
8. 가격동향(2011-2016)		43
9. 양이온계면활성제 Value Chain 분석(2016)		44
10. 양이온계면활성제 단계별 시장현황		45
11. 국내 수요 전망(종합)		46

<b>IV. 비이온계면활성제(Nonionic Surfactants)</b>	
<b>IV-I. 비이온계면활성제 정의 및 시장 개요</b>	47
<b>IV-II. 국내 비이온계면활성제 시장 분석 및 전망</b>	48
1. 국내 비이온 계면활성제 수급동향(2011-2015)	48
2. 국내 수출입동향(2011-2015)	49
3. 국내 비이온 계면활성제 생산능력(2011-2015)	50
4. 국내 비이온 계면활성제의 수요(2011-2015)	51
5. 국내 경쟁현황(2011-2015)	52
6. 용도별 수요분석(2011-2015)	53
7. 용도별 수요 성장성 전망(2015-2019)	54
8. 가격동향(2011-2016)	55
9. 비이온계면활성제 Value Chain 분석(2016)	56
10. 비이온계면활성제 단계별 시장현황	57
11. 국내 수요 전망(종합)	58
<b>V. 건설용-콘크리트혼화제</b>	
<b>V-I. 콘크리트혼화제 정의 및 시장 개요</b>	59
<b>V-II. 국내 PCE 시장 분석 및 전망</b>	61
1. 국내 PCE 수급동향(2011-2015)	61
2. 국내 PCE 생산능력(2011-2015)	62
3. 국내 PCE의 수요(2011-2015)	63
4. 주요 전방시장: 국내 시멘트 생산량(2011-2015)	64
5. 주요 전방시장: 국내 레미콘 출하량(2011-2015)	65
6. 국내 PCE 경쟁현황(2011-2015)	66
7. 용도별 수요 성장성 전망(2015-2019)	67
8. 가격동향(2011-2016)	68
9. 콘크리트 혼화제 Value Chain 분석(2016)	69
10. 국내 수요 전망(종합)	70

<b>VI. 가정용-세탁세제</b>	
VI-I. 세탁세제의 정의 및 시장 개요	71
VI-II. 국내 세탁세제 시장 분석 및 전망	72
1. 국내 세탁세제 수급동향(2011-2015)	72
2. 국내 세탁세제 수요(2011-2015)	73
3. 국내 액체형 세탁세제 수요(2011-2015)	74
4. 국내 경쟁현황(2011-2015)	75
5. 국내 액체형 세탁세제 경쟁 현황(2011-2015)	76
6. 용도별 수요 성장성 전망(2015-2019)	77
7. 가격동향(2011-2016)	78
8. 세탁세제 Value Chain 분석(2016)	79
9. 국내 수요 전망(종합)	80
<b>VII. 산업용-윤활유 첨가제</b>	
VI-I. 윤활유첨가제의 정의 및 시장 개요	81
VI-II. 국내 윤활유용 계면활성제 시장 분석 및 전망	82
1. 국내 윤활유용 계면활성제 수급동향(2011-2015)	82
2. 국내 윤활유 첨가제 수요(2011-2015)	83
3. 윤활유 첨가제 용도별 수요(2011-2015)	84
4. 자동차 윤활유용 계면활성제 시장동향(2011-2015)	85
5. 윤활유 첨가제 5 Forces Model	86
6. 윤활유 첨가제 용도별 수요 성장성 전망(2015-2019)	87
7. 윤활유 첨가제 Value Chain 분석(2016)	88

<b>VIII. 개인용 - 화장품</b>	
<b>VIII-I. 화장품용 계면활성제의 정의 및 시장 개요</b>	89
1. 화장품용 계면활성제 Concept	89
2. 가용화 화장품용, 유화 화장품용 기준 계면활성제	91
① 가용화 화장품 정의 및 개념	91
② 가용화 화장품 제조	91
③ 가용화 화장품 블랜딩 예시 및 응용	92
④ 유화 화장품 정의 및 개념	92
⑤ 유화 제품 제조	93
⑥ 유화 화장품 블랜딩 예시	93
3. 화장품용 계면활성제 함량	94
4. 글로벌기준 유형별 화장품 시장규모	95
5. 국내 화장품 수급 동향	97
6. 유형별 화장품 생산실적	98
7. 화장품 유형별 계면활성제 시장규모	99
<b>IX. 기타-치약, 농약, 식품</b>	
<b>IX-I. 치약 시장 현황</b>	100
<b>IX-II. 국내 치약용 계면활성제 시장 분석 및 전망</b>	101
1. 국내 치약시장현황(2012-2015)	101
2. 국내 치약용 계면활성제 물량(2015)	102
<b>IX-III. 농약 시장 현황</b>	103
<b>IX-IV. 식품용 시장 현황</b>	104