

CMRI

Multi Client Report

EP 시장 분석 Report-N0.2

Engineering Plastic 메이커 경쟁력 분석

-PA(Nylon6/66), PBT, PC, POM, MPPO-

2003년 2월

화 학 경 제 연 구 원

CHEMICAL MARKET RESEARCH INC.

152-848 서울시 구로구 구로3동 235번지 한신 IT타워 1317호

TEL : +822-2108-8070

FAX : +822-2108-8077

Internet : <http://www.chemlocus.com> E-mail : consulting@chemlocus.com

- 목 차 -

I. 조사목적		1
II. 조사방법		1
1.공급자 조사		1
2.중간 수요기업 및 End-User 조사		1
3. 국내 메이커에 대한 경쟁력 분석		2
4. 2002년 엔지니어링플라스틱 수요전망		2
III. 엔지니어링플라스틱 Supplier의 시장지배력 분석(SWOT)		3
1. Nylon 6 메이커 경쟁력 분석		3
1-1. Comparative Analysis by Maker		3
1-2. Maker by Application		3
1-3. Product Mix(Grade by Maker)		5
1-4. SWOT		7
2. Nylon 66 메이커 경쟁력 분석		8
2-1. Comparative Analysis by Maker		8
2-2. Maker by Application		8
2-3. Product Mix(Grade by Maker)		11
2-4. SWOT		12
3. PBT 메이커 경쟁력 분석		13
3-1. Comparative Analysis by Maker		13
3-2. Maker by Application		14
3-3. Product Mix(Grade by Maker)		17
3-4. PBT SWOT		19

4. PC Base Resin 메이커 경쟁력 분석	-----	20
4-1. Comparative Analysis by Maker	-----	20
4-2. Maker by Application	-----	20
4-3. Product Mix(Grade by Maker)	-----	23
4-4. SWOT	-----	25
5. PC Compound 메이커 경쟁력 분석	-----	26
5-1. Comparative Analysis by Maker	-----	26
5-2. Maker by Application	-----	26
5-3. Product Mix(Grade by Maker)	-----	29
5-4. SWOT	-----	30
6. POM 메이커 경쟁력 분석	-----	31
6-1. Comparative Analysis by Maker	-----	31
6-2. Maker by Application	-----	31
6-3. Product Mix(Grade by Maker)	-----	34
6-4. SWOT	-----	35
7. MPPO 메이커 경쟁력 분석	-----	36
7-1. Maker by Application	-----	36
7-2. Product Mix(Grade by Maker)	-----	37
7-3. SWOT	-----	38
IV. 엔지니어링플라스틱 Market Trend(1998-2002)	-----	39
1. PA(Nylon6/66) Market Trend(1998-2002)	-----	39
1-1. PA 개요	-----	39
1-2. PA 국내시장 개황	-----	40
1-3. Nylon6 Market Trend(1997-2002)	-----	41
1-4. Nylon66 Market Trend(1997-2002)	-----	49
1-5. Nylon 세부 용도별 수요	-----	57

2. PBT Market Trend(1998-2002)	58
2-1. PBT 개요	58
2-2. PBT 국내시장 개황	59
2-3. PBT Base Resin 수급동향(1998-2002)	60
2-4. PBT Base Resin 시장현황(2001-2002)	63
2-5. PBT Compound 수급동향(1998-2002)	66
2-6. PBT Compound 시장현황(2001-2002)	68
2-7. PBT Base Resin 수요분석(1999-2002)	71
2-8. PBT Compound 수요분석(1999-2002)	73
3. PC Market Trend(1998-2002)	75
3-1. PC 개요	75
3-2. PC 국내시장 개황	76
3-3. PC Base Resin 수급동향(1998-2002)	77
3-4. PC Base Resin 생산현황(2000-2002)	80
3-5. PC Base Resin 판매현황(2000-2002)	82
3-6. PC Compound 수급동향	85
3-7. PC Compound 생산 및 시장점유율(2001-2002)	87
3-8. PC Base Resin 수요분석(2001)	90
3-9. PC Compound 용도별 수요분석(2001)	92
4. POM Market Trend(1998-2002)	95
4-1. POM 개요	95
4-2. POM 국내시장 개황	96
4-3. POM Base Resin 수급동향(1998-2002)	97
4-4. POM Base Resin 생산현황(2000-2002)	100
4-5. POM Base Resin 시장현황(2000-2002)	102
4-6. POM Base Resin 수요분석(2001-2002)	105
5. MPPO Market Trend(1998-2002)	108
5-1. MPPO 개요	108
5-2. MPPO Market Trend(1997-2002)	109
5-3. MPPO 시장점유현황(2001-2002)	111
5-4. MPPO 수요분석(2000-2002)	112

V. Engineering Plastic 산업전망 (2003)	-----	114
1. PA(Nylon6/66)	-----	114
2. PBT	-----	115
3. PC	-----	116
4. POM	-----	117
5. MPPO	-----	118
VI. Engineering Plastic 세계시장 분석	-----	119
1. Nylon	-----	119
1-1. 세계 Nylon 시장규모	-----	119
2. PBT	-----	121
2-1. 세계 PBT 생산능력	-----	121
2-2. 세계 PBT 시장규모	-----	122
3. PC	-----	124
3-1. 세계 PC 생산능력	-----	124
3-2. 세계 PC 시장규모	-----	125
4. POM	-----	127
4-1. 세계 POM 생산능력	-----	127
4-2. 세계 POM 시장규모	-----	128
5. MPPO	-----	130
5-1. 세계 MPPO 생산능력	-----	130
5-2. 세계 MPPO 시장규모	-----	131
APPENDIX 1. EP 세부적용 비교표	-----	133
APPENDIX 2. Polymer Alloy 특성과 사용목적	-----	138