Methanex, 세계 메탄올 시장 장악

92년 국내 수요 47만톤…선경 · 삼성물산 · 럭키 등 수입선 확보 부심

Methanex가 전세계적으로 Methanol 합병을 단행, 극동 특히 한국시장에 적지 않은 영향을 미칠 것으로 예상된다.

Sabic이 MTBE사업으로 전환하고 Petronas가 공장 Trouble로 생산량을 55만톤으로 감축하자 Methanex와 MGC가 공급능력을 강화할 방침인 것으로 알려졌다.

이에따라 선경 · 삼성물산 · 럭키 등은 수입선 잡기에 고심하고 있다.

86년 메탄올이 수입자유화된 이후 선경 · 삼성물산 · 럭키를 비롯 한국비료 · 유진화학 · 삼성BP화학 등이 자사 수요 충당을 위해 수입해 왔으며 선경을 제외한 메탄올 수입기업들은 일본상사에 의존하고 있었다.

국내 메탄올판매실적(1992) (단위: 톤,%)

기 업	공급선	수요자	판매량	M/S
선경	PETCO	선경	71,645	16.1
		한국비료	10,680	2.4
		삼성비피화학	6,230	1.4
		유진화학	6,230	1.4
		소계	94,785	21.3
	SABIC	선경	60,965	13.7
		한국비료	26,700	6.0
		유진화학	9,790	2.2
		소계	97,455	21.9
	기	타	6,230	1.4
		계	198,470	44.6
MGC	MGC	삼성비피화학	35,600	8.0
		삼성물산	29,815	6.7
		한국비료	22,695	5.11
		계	88,110	19.8
SUMITOMO	FCM	삼성물산	28,925	6.5
		삼성비피화학	28,035	6.3
		계	56,960	12.8
MITSUBISHI	FCM	럭키	48,060	10.8
		계	48,060	10.8
ITOH	MGC	럭키	20,915	4.7
MITSUL	캐나다	한국비료	10,680	2.4
		삼성비피화학	5,340	1.2
		유진화학	3,115	0.7
		계	19,135	4.3
기타	HOECST CELANESE	삼성비피화학	5,340	1.2
	TRAMMO	유진화학	4,595	1.1
	SABIC	삼성비피화학	3,115	0.7
		계	13,350	3.0
총		계	445,000	100.0

92년 국내 Methanol 수요는 기존 수요량에 삼성BP화학의 가동률 향상으로 1만톤, 럭키 MMA 신규수요 8000톤, 한국비료 MC(Methyl Cloride)증설분 8000톤을 합해 47만5000톤으로 늘어났는데 이를 전량 수입에 의존하고 있는 실정이다. 향후 메탄올 수요는 포름알데히드용 16만톤, MTBE용 9만톤, 초산용 8만톤 등으로 MTBE · 초산용 신규수요가 창출돼 앞으로도 수요가 급증할 것으로 예상된다.

따라서 메탄올의 국산화 문제가 시급한 선결과제임에도 불구, 메탄올 투자비용이 최소 3억5000만달러에 달해 국내기업들이 엄두를 내지 못하고 있는 실정이다.

95년까지 국내 메탄올 수요는 18만톤 정도 늘어날 추세이며, 이 중 MTBE용 수요는 14만5000톤 증가할 전망이다. 즉, 호남정유가 95년7월 MTBE · TAME 21만톤 공장은 상업가동할 경우 7만톤 증가하고, 쌍용정유가 95년 완공 예정으로 MTBE 15만톤 공장 건설에 착수, 4만5000톤 증가할 것으로 예상된다.

이외 삼성종합화학이 MTBE 5만톤 신규참여를 검토중인 것으로 알려져 1만5000톤이 소요될 것으로 추정되고 있다.

93년 수입가격은 C&F KOREA기준 1~2월 125~133달러, 3월 125~133달러, 4월 128~135달러, 5월 130~135달러, 6월 130~135달러였으며, 7월 미국 CP가격은 강세를 띨 전망이다.

이러한 가격동향은 베네주엘라 75만톤과 TNT 60만톤 공장이 가동되는 94년까지는 계속될 전망이다.

<화학저널 1993/8/9>

국제 메탄올 가격동향(1990.1월~1992.12월)

(단위 : 달러)

구 분	US GULI	EUROPE R'DAM	CNF KOREA	구 분	US GULI	EUROPE R'DAM	CNF KOREA	구 분	US GULI	EUROPE R'DAM	CNF KOREA
1990.1	130	210	117	1991.1	200	290	188	1992.1	176	225	137.25
2	150	210	126	2	200	290	218	2	172	225	141
3	153	210	136	3	212	290	213	3	164	225	139.5
4	153	210	142	4	209	350	227	4	154	215	134
5	150	210	140	5	200	350	207	5	149	215	127.2
6	150	210	136	6	176	350	178	6	147	215	116
7	138	210	130	7	170	285	159	7	147	170	107
8	138	210	129	8	153	285	159	8	147	170	102
9	137	210	130	9	153	285	146	9	147	170	100
10	126	235	140	10	155	285	141	10	153	170	106
11	159	235	124	11	158	240	130	11	153	170	110
12	183	235	161	12	166	240	130	12	153	170	115