

Benzene 가격안정 아직 멀었다!

2004-05년 신증설로 국내수요 증가 ... 가격안정 당분간 어려워

2월 국내 벤젠(Benzene) 생산량이 28만5571톤으로 전년동월대비 20.2%, 전월대비 2.1% 증가한 것으로 나타났다.

2004년 2월 벤젠 생산량은 28만5501톤, 수입은 1만3942톤으로 공급량이 29만9443톤으로 집계됐는데, 생산량은 전년동월대비 20.2%(4만8037톤) 늘어난 반면 수입은 59.9%(2만837톤) 감소해 공급량이 10.0%(2만7200톤) 증가했다.

2월 벤젠 국내판매는 21만4201톤으로 2003년 2월에 비해 22.1%(3만8823톤), 수출은 91.7%(3만9561톤) 증가해 총 수요가 35.9%(7만8384톤), 국내수요는 8.6%(1만7986톤) 신장한 것으로 집계됐다.

2003년 11월 LG화학의 SM(Styrene Monomer) 플랜트 Revamping 및 일본 Asahi Kasei의 SM 증설로 아시아 벤젠 수요가 늘어났으나 아시아의 벤젠 생산량 증가로 아시아에 미친 영향은 미미했던 것으로 나타났다.

2004년에는 한국BASF의 MDI(Methyl Diphenyl Diisocyanate) 6만톤 증설 및 한국카프로의 Cyclohexane 12만톤 증설이 예정돼 있어 2004년 벤젠 수출량은 다소 감소할 것으로 전망된다. 2005년 금호P&B화학과 LG석유화학의 Cumene 플랜트 증설 및 신설로 국내 벤젠 수요량이 늘어날 것으로 예상되기 때문이다.

국내 Benzene 수급현황

(단위: M/T, %)

구 분	2003	2003. 2	2004. 1	2004. 2	전년 동월	전월 대비
생산능력	2,787,000	232,250	263,917	263,917	13.6	-
생 산	3,190,643	237,464	279,541	285,501	20.2	2.1
수 입	261,231	34,779	19,432	13,942	▽59.9	▽28.3
공 급 계	3,451,874	272,243	298,973	299,443	10.0	0.2
국내 판매	2,236,541	175,378	203,365	214,201	22.1	5.3
수 출	912,996	43,143	95,238	82,704	91.7	▽13.2
판매 계	3,149,537	218,521	298,603	296,905	35.9	▽0.6
국내 수요	2,497,772	210,157	222,797	228,143	8.6	2.4
재 고	109,967	87,119	113,695	99,974	14.8	▽12.1
가동률	114.5	102.2	105.9	108.2		

2004년 2월 국내 벤젠 수출은 일본이 3만1135톤으로 가장 많았고 미국 2만901톤, 타이완 8836톤 등으로 집계됐으며, 벤젠 수출가격(통관자료 기준)은 톤당 556달러로 일본 565달러, 미국 556달러, 타이완 523달러, 싱가포르 560달러, 인도네시아 542달러, 오스트레일리아 572달러, 말레이시아 570달러, 중국 540달러 등으로 2월 Spot 가격인 FOB Korea 톤당 530달러보다 다소 높은 것으로 파악됐다.

2004년 3월 말과 4월 초 미국의 벤젠가격이 BP와 ExxonMobil의 화재 영향으로 폭등하는 추세여서 아시아에도 영향을 미치고 있는데, 국내 벤젠 무역상은 “벤젠가격 안정세가 3월 이후 가능할 것으로 예상했으나 예기치 않은 변수로 인해 당분간 안정세가 힘들 것”이라고 전했다. <김동민 조사기자>

<화학저널 2004/04/16>