

부타디엔, 가격 높아 “수출부진”

중국수출 1500톤 감소 ... 중국 수출가격 일본보다 51달러 높아

1월 국내 부타디엔(Butadiene) 수출량이 8074톤으로 전년동월대비 6.2%, 전월대비 27.5% 감소한 것으로 나타났다.

2004년 1월 부타디엔 생산량은 78801톤, 수입 5913톤으로 공급량이 총 84714톤으로 집계되는데, 생산량은 전년동월대비 7.6%(5576톤), 수입은 54.3%(2080톤) 증가해 공급량이 9.9%(7656톤) 늘어났다.

국내 부타디엔 생산기업은 LG석유화학, SK, 삼성Atofina, 여천NCC, 현대석유화학 및 금호석유화학 등으로 2004년 생산능력이 77만톤으로 전년대비 2.3%(1만7000톤) 증가했다.

1월 부타디엔 국내판매는 6만7095톤으로 2003년 1월에 비해 4.0%(2581톤) 늘어난 반면 수출은 6.2%(535톤) 감소해 총수요는 2.8%(2046톤) 증가했고, 국내수요는 7만3008톤으로 6.8%(4661톤) 증가한 것으로 집계됐다.

부타디엔 수출량이 전년동기대비 6.2%, 전월대비 27.5% 감소한 것은 수출량이 일본 1564톤, 중국 5069톤, 타이완 1501톤으로 2003년 1월에 비해 중국이 1000톤, 2003년 12월에 비해서는 1500톤 감소한 것이 가장 큰 원인이며, 타이완 수출량도 각각 3039톤, 3061톤 감소했다.

부타디엔은 1월 에틸렌(Ethylene)과 프로필렌(Propylene) 가격이 폭등했음에도 불구하고 가격이 크게 폭등하지 않았으나 2월부터 가격이 상승하기 시작해 Spot 가격은 1월 FOB Korea 톤당 610달러에서 3월 마지막 주 785달러에 거래됐다.

시장에서는 “2004년 에틸렌과 프로필렌의 수급상황보다 부타디엔이 비교적 수급이 안정적인 것으로 전망됐으나 2004년 1/4분기 합성고무 수요가 다소 늘어 가격이 상승하고 있다”고 평가했다.

Butadiene 수급현황

(단위: M/T, %)

구 분	2003	2003. 1	2003. 12	2004. 1	전년동월	전월대비
생산능력	753,000	62,750	62,750	64,167	2.3	2.3
생 산	875,828	73,225	78,173	78,801	7.6	0.8
수 입	50,225	3,833	4,077	5,913	54.3	45.0
공급계	926,053	77,058	82,250	84,714	9.9	3.0
국내 판매	728,941	64,514	70,749	67,095	4.0	▽5.2
수 출	145,268	8,609	11,131	8,074	▽6.2	▽27.5
수요계	874,209	73,123	81,880	75,169	2.8	▽8.2
국내수요	779,166	68,347	74,826	73,008	6.8	▽2.4
재 고	87,770	18,669	13,679	18,023	▽3.5	31.8
가동률	1163	116.7	124.6	122.8		

부타디엔 수출(통관 기준)은 LG상사 2058톤, 대림코퍼레이션 1500톤, 한화 1500톤, 삼성Atofina 1500톤 등이고, 수출가격은 일본 톤당 591달러, 중국 642달러, 타이완 619달러로 중국 수출가격이 일본보다 51달러 높은 것으로 파악된다. <김동민 조사기자>

<화학저널 2004/04/07>