

# LDPE, 수출입 가격차이 514달러

수출 638달러에 수입 1152달러 ... 11월 수출량 무려 20.8% 감소

2003년 11월 국내 LDEP(Low-Density Polyethylene) 생산량이 12만8194톤으로 10월에 3.4%, 전년동월대비 9.8% 감소한 것으로 나타났다.

11월 LDPE 공급량은 생산 12만8194톤, 수입 3439톤으로 총 13만1633톤에 달해 10월에 비해 4713톤(3.5%) 감소했다. 11월 LDPE 국내판매는 6만8093톤으로 10월에 비해 4.3%(2794톤) 증가했으나 수출이 6만4598톤으로 20.8%(1만7016톤) 감소해 총 수요가 13만2691톤으로 9.7%(1만4222톤) 줄어들었다.

국내수요는 7만1532톤으로 3.7%(2559톤) 증가해 내수시장은 성장한 반면, 수출시장에서 PE 수요가 줄어든 때문이다. 2004년부터 중국의 증치세가 조정되기 때문에 PE 거래량이 줄어든 것으로 해석된다.

LDPE를 비롯한 PE 시장은 12월 미국과 유럽의 경기회복과 맞물려 중국으로 유입되던 동남아시아 및 중동 산이 줄어들어 극동아시아 가격이 상승하고 있는 추세로 PE 생산기업을 비롯한 무역상들은 2004년에도 상승세가 지속될 것으로 예상하고 있다.

## LDPE 수급현황

(단위: M/T, %)

| 구 분   | 2002      | 2002.11 | 2003.10 | 2003.11 | 전년 동기 | 전월 대비 |
|-------|-----------|---------|---------|---------|-------|-------|
| 생산능력  | 1,702,000 | 141,833 | 141,833 | 141,833 | -     | -     |
| 생 산   | 1,682,284 | 142,126 | 132,673 | 128,194 | ▽9.8  | ▽3.4  |
| 수 입   | 46,765    | 81,013  | 3,673   | 3,439   | ▽95.8 | ▽6.4  |
| 공급계   | 1,729,049 | 223,139 | 136,346 | 131,633 | ▽41.0 | ▽3.5  |
| 국내 판매 | 883,204   | 77,016  | 65,299  | 68,093  | ▽11.6 | 4.3   |
| 수 출   | 784,557   | 66,908  | 81,614  | 64,598  | ▽3.5  | ▽20.8 |
| 판매계   | 1,667,761 | 143,924 | 146,913 | 132,691 | ▽7.8  | ▽9.7  |
| 국내 수요 | 929,966   | 81,013  | 68,973  | 71,532  | ▽11.7 | 3.7   |
| 재 고   | 99,134    | 98,872  | 90,479  | 83,212  | ▽15.8 | ▽8.0  |
| 가동률   | 98.8      | 100.2   | 93.5    | 90.4    |       |       |

† 생산능력 및 생산량은 LDPE, LLDPE, EVA 포함

11월 LDPE 수출은 총 6만4598톤으로 톤당 수출단가(비중 0.94 미만)는 아시아가 톤당 704달러, 중남미 699달러, 아프리카 736달러, 중동742달러, 오세아니아 681달러, 유럽 758달러 등으로 평균 수출단가는 톤당 638달러이며, 국가별로는 중국 678달러, 나이지리아 742달러, 일본 738달러 등으로 집계됐다.

11월 수출량은 한화 1만3852톤, 현대석유화학 9996톤, SK 5832톤, LG화학 3495톤, LG상사 2586톤 등이다.

11월 LDPE 수입은 총 3439톤으로 톤당 수입단가(비중 0.94 미만)는 아시아 톤당 1039달러, 북미 1484달러, 유럽 1208달러, 중동 665달러, 중남미 520달러 등으로 평균 수입단가가 톤당 1152달러로 수출단가와 514달러 차이 났다. 일신화학이 455톤으로 최대 수입기업이며, 한세폴리켄 39톤, 대한전선 110톤을 수입했다.

LDPE 생산량은 전년동기대비 9.8%(1만3932톤) 감소했으며, 수입도 95.8%(7만7574톤) 감소해 공급량이 총 41.0%(9만1506톤) 감소한 것으로 집계됐다.

국내판매는 11.6%(8923톤), 수출은 3.5%(2310톤) 감소해 총 수요량이 7.8%(1만1233톤) 줄어든 것으로 집계됐는데, 산업공동화 현상과 내수경기 침체에 따른 수요감소로 LDPE 국내수요가 전년동기대비 11.7%(9481톤) 감소한 것으로 분석된다. <김동민 조사연구원>

<Chemical Journal 2004/01/27>