PP, 2003년에도 강세 유지할까?

북미시장, 2003년 8-10% 증가 전망 ... 가동률도 95% 이상으로 향상

PP(Polypropylene) 생산기업들은 2003년에는 시장이 더욱 더 강건해질 것으로 기대하고 있는 것으로 나타났다.

2002년에는 계절적 요인으로 인해 소비가 일시적으로 줄어들었지만, 2003년 상반기에는 수요가 강세를 떨 것으로 보고 있으며, 향후 수년간 수급상황이 계속 호전될 것으로 기대하고 있다. 마진 또한 계속 향상될 것으로 보고 있다.

특히, 에너지와 공급원료의 코스트는 여전히 높게 유지되지만, 일단 동절기가 지나고 중동의 긴장이 완화되면 비용이 낮아질 것으로 예상하고 있다.

Basell은 2002년 PP 시장이 강세를 보이며 활황이었고, 2003년에는 더욱 상승세를 보일 것으로 전망하고 PP 수요증가율이 전통적으로 GDP 성장률을 상회하고 있어 2000년과 2001년 주춤했던 수급균형이 이후 상당히 개선될 것으로 기대하고 있다.

Dow Chemical은 PP 수요가 2002년 꾸준히 증가했고, 2002년 4/4분기에 약간 감소했으나 계절적 요인 때문으로 2003년도 1/4분기에는 상당한 상승세를 보일 것으로 전망했다. 또 2003년에는 수익률을 약간 상회하는 선에서 점차 큰 폭의 흑자를 낼 것으로 예상하고 있다.

Dow Chemical의 북미지역 PP 매출은 2002년 6-7% 신장했는데, 2003년에는 8-10%로 약간의 강세를 보이고 특히, 경질 포장용기 시장에서 강한 성장세를 떨 것으로 내다보고 있다.

CMAI(Chemical Market Associates Inc.)에 따르면, 2002년 미국 PP 시장은 수출량 감소로 전체 성장률이 5%에 불과했음에도 불구하고 소비는 8% 신장했다.

PP 가격은 2002년 파운드당 10센트 가량 상승했으나 생산기업들은 수요증가에 따라 마진을 조정하고 있다. 2001년 PP 가격이 약세였고, 2002년에는 1년간 에너지 및 프로필렌 가격이 상승해 PP 가격상승에 따른 수익의 일부를 상쇄했기 때문이다.

북미의 PP 시장은 통상 1-5월까지 수요신장률이 높은 것으로 나타나는데, 2003년에도 2-5월 사이에는 공급물량이 동이 날 것으로 예상되고 있다.

따라서 PP 생산기업은 2003년 들어 풀가동할 것으로 예상되고 있으며, Basell은 2003년 가동률을 94-95%로 잡고 있다. 2000년과 2001년에는 수요가 공급보다 낮았고 가동률도 85%에 불과했다.

Basell은 ConocoPhillips의 Bayway 소재 PP 7억7500만파운드 플랜트에서 생산되는 PP를 독점구매해 공급함은 물론 2004년에는 자사의 텍사스주 Bayport 플랜트를 재가동할 방침이다. Bayport 플랜트는 2001년 가동을 중지했고, 생산능력은 4억4000만파운드이다.

Basell, Huntsman, BP 및 Sunoco 등은 2년간 북미지역의 PP 생산능력을 대략 17억파운드 감축했다.

Sunoco는 2001년 9월 텍사스주 La Porte 소재 PP 2억파운드 생산라인 가동을 중단했고, BP는 Baytown 소재 Cedar Bayou 공장을 폐쇄했고 4개 라인 중 1개는 영구 폐쇄했다.

이에 따라 BP의 북미지역 PP 생산능력은 46만6000톤(10억2500만파운드) 감소했다. 그러나 2001년 BP의 북미지역 PP 생산능력은 텍사스주 Deer Park 소재 Solvay Polymer의 PP 플랜트를 인수함으로써 150만톤까지 확대됐다.

<Chemical Journal 2003/06/04>