

MEG, 800달러 돌파도 “눈앞!”

Dow Chemical 3월초 정기보수 실시로 … 원료가격 상승도 영향

MEG(Ethylene Glycol) 가격은 2월21일 CFR Korea 톤당 775달러로 1월31일 707달러에 비해 톤당 68달러 상승했고 2월14일 760달러, 2월7일 715달러를 나타내 꾸준한 상승세를 나타내고 있다.

MEG 가격 상승은 최근 가파르게 상승하고 있는 에틸렌(Ethylene) 가격이 영향을 미치고 있는데, 에틸렌 가격은 2월25일 FOB Korea 톤당 645달러로 2월14일 비해 25달러 상승했고, 1월31일 545달러, 2월7일 560달러에서 계속 상승하는 추세를 나타내고 있다.

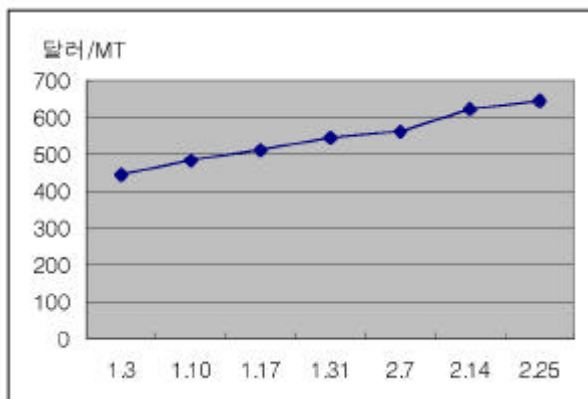
일본의 Idemitsu Petrochemical 및 Showa Denko는 에틸렌 크래커에서 문제가 발생해 정상 가동하지 못하고 있고, 2월초 발생한 타이완 Formosa, 인도네시아의 Chandra Asri, 말레이시아 Optimal은 현재 정기보수를 실시하고 있으며, 타이완 CPC는 3월 12일부터 No.4 에틸렌 38만5000톤 크래커의 가동률이 70% 정도에 그치는 있다.

또다른 요인은 늘어나는 수요량에 비해 계속되는 플랜트 사고와 정기보수로 인한 공급타이트를 들 수 있다.

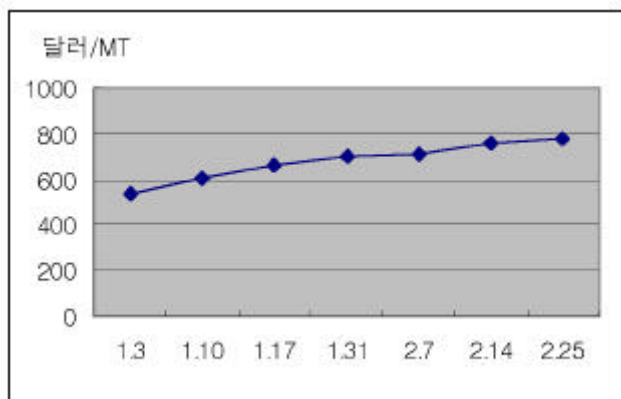
타이완의 China Man-Made Fiber가 3월 중순부터 Kaoshing 소재 MEG 7만톤 플랜트 2개의 정기보수를 실시할 예정이며 말레이시아 Optimal 및 중국 Nan Zhang 플랜트가 가동을 중단한 상태이다.

특히, 3월초부터 미국 Dow Chemical이 MEG 50만-60만톤 플랜트를 정기보수할 예정으로 있어 MEG 수급 타이트는 더욱 심화될 것으로 예상되고 있다. 2/4분기에는 호남석유화학, 현대석유화학, 삼성종합화학도 정기보수를 실시할 예정이다.

에틸렌 가격추이(2003)



MEG 가격추이(2003)



MEG 가격은 2000년 CFR Korea 톤당 529달러, 2001년 436달러, 2002년 448달러에 불과했으나 2003년 2월21일에는 775달러로 폭등에 가까운 가격을 형성하고 있는데, 전쟁에 대한 불안심리로 인한 나프타 가격의 폭등이 궁극적인 원인으로 작용하고 있다. 그러나 호남석유화학을 비롯한 현대석유화학, 삼성종합화학은 공급부족으로 인한 수급타이트로 Polyester의 코스트 부담이 심화돼 가동률 감축사태를 우려하고 있다.

Polyester 제조기업들은 요즘 같은 Polyester 시장의 불경기에는 원료가격의 상승분을 50%도 반영하기도 힘들기 때문에 계속되는 원료가격 상승은 가동률을 낮추는 방법 밖에 없다고 강조하고 있다.

MEG 시장은 2002년 4/4분기부터 수급이 타이트해지기 시작했으며 MEG의 가장 큰 수요처인 중국은 자체 생산이 많이 늘어나고 있고 신증설도 추진하고 있으나 아직까지는 늘어나는 수요를 감당하지 못해 수입을 꾸준히 확대하고 있다. <김지영 기자>