

Air Product, 메탄올 18만톤 폐쇄

Atlas와 메탄올 공급계약 체결 ... 미국 MTBE 금지로 메탄올 중단 계속

Air Products(AP)는 2003년 말까지 플로리다주 Pensacola 소재 메탄올(Methanol) 18만톤 플랜트를 폐쇄할 계획이나 Atlas Methanol과 메탄올 장기공급계약을 체결해 앞으로 Atlas가 플로리다주 Pace 소재 Amine 플랜트에 메탄올을 공급하게 됐다.

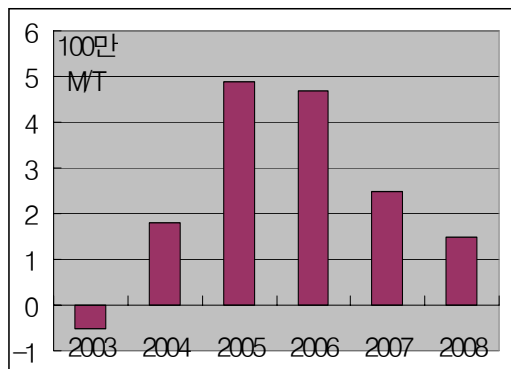
Atlas는 2004년 2/4분기에 Point Lisas 소재 메탄올 170만톤 플랜트를 가동할 예정으로 Methanex가 Atlas 지분의 63.1%를, 나머지는 BP가 소유하고 있다.

전문가들은 천연가스 코스트가 낮은 지역에 메탄올 생산능력 확대계획이 집중됨에 따라 미국에서 더 많은 메탄올 플랜트가 폐쇄될 것으로 보고 있다.

Celanese는 최근 Methanol Holdings와 메탄올 장기공급계약을 체결함으로써 2005년부터 텍사스주 Clear Lake 소재 Acetyl 플랜트에 사용할 메탄올을 Point Lisas 소재 메탄올 190만톤 플랜트에서 공급받게 된다. 또 Trinidad 플랜트가 생산에 들어가면 Clear Lake 소재 메탄올 60만톤 플랜트를 폐쇄할 계획인 것으로 알려졌다. 나 아직 확정되지는 않았다고 밝혔다.

그러나 Chemical Market Associate Inc.(CMAI)에 따르면, 아직 플랜트가 추가로 폐쇄돼야 할 만큼 메탄올 생산능력이 확대된 것은 아니지만 저코스트 지역의 대규모 생산능력 확대계획이 예고되고 있어 앞으로 고코스트 플랜트의 생산능력 합리화가 불가피할 전망이다. Point Lisas에서 뿐만 아니라 중동에서 메탄올 280만톤 신설 플랜트가 2006년 가동될 예정이기 때문이다.

세계 메탄올 생산능력 확대전망



자료) CMAI

최근 미국은 MTBE(Methyl Tert-Butyl Ether) 사용이 금지되면서 메탄올 수요가 감소하고 Spot 거래가 위축됐다. 캘리포니아주는 2004년 1월1일부터 MTBE 사용을 전면 금지할 예정이어서 메탄올 수요량이 3150만톤으로 20만톤 가량 감소할 전망이나 Non-MTBE 수요는 2004년까지 꾸준히 증가할 것으로 예상되고 있다.

메탄올 시장은 2003년 상반기 전 세계적으로 생산차질이 발생하면서 수급밸런스를 회복하고 있다. 그러나 MTBE 수요가 꾸준히 감소함에 따라 메탄올 가격이 압박을 받고 있으나 MTBE 생산기업들이 구매에 나서고 있으며 메탄올 플랜트 정기보수가 시행될 것으로 보여 Spot 거래는 곧 활기를 되찾을 전망이다.

한편, 메탄올 Spot 가격은 현재 FOB 갤런당 58-59센트대에 머물고 있으며 Methanex는 9월 계약가격을 68센트로 2센트 인하했다.

<Chemical Journal 2003/12/22>