

Terra, 미국 메탄올 플랜트 폐쇄

Methanex, Atlas 플랜트 가동 ... Ammonia Loop 대체자원 검토

Methanex의 트리니다드 소재 Atlas 플랜트의 성공적인 가동과 함께 Terra Industries가 2004년 12월1일 텍사스주 Beaumont 소재 메탄올 플랜트의 가동을 중단할 계획이다.

2003년 Terra는 약 2500만달러에 5년 약정의 Beaumont 생산설비의 판매계약권 및 판매권, 매출 총이익률 지분을 매각했다.

그러나 Methanex는 거래의 일환으로 Beaumont 플랜트에서 생산을 중단하게 되나 생산을 중단한 날로부터 2년 안에 계약일로부터 남아있는 기간 동안 매월 41억7000만달러의 비용을 부담하고 계약을 파기할 수 있다.

Beaumont 플랜트는 메탄올 2억2500만갤런, 암모니아(Ammonia) 22만5000톤을 생산하고 있다.

Ammonia Loop은 일반적으로 메탄올 플랜트에서 생산되는 수소를 사용하는데, Terra는 Ammonia Loop 투입용 수소 대체자원 사용 가능성을 검토하고 있는 것으로 알려졌다.

Methanex 역시 Terra와 마찬가지로 2004년 9월 Lyondell의 텍사스주 Channelview 플랜트의 가동을 중단했다.

Beaumont 및 Channelview 플랜트 가동중단은 트리니다드 Point Lisas 소재 신규 Atlas 플랜트 가동에 뒤따를 것으로 전망된다.

<화학저널 2004/12/02>