

ExxonMobil, PVC 가소제 증설 완료

중국 · 싱가포르 플랜트 대상 ... DINP 9만톤에 Iso-Nylon Acohol 18만톤

ExxonMobil Chemical이 아시아 지역 가소제(Plasticizer) 및 Oxo Alcohol 플랜트 증설을 완료했다고 발표했다.

ExxonMobil Chemical은 중국 남부지방의 Panyu 소재 가소제 플랜트 증설로 DINP(Di-Isononyl Phthalate) 9만톤 생산능력을, 싱가포르 Jurong 섬의 Oxo Alcohol 플랜트 증설을 통해 Iso-Nonyl Acohol 18만톤 생산능력을 갖추게 됐다.

중국 Panyu 플랜트는 2000년 생산능력 4만톤, 싱가포르 Jurong 섬 플랜트는 2001년 생산능력 15만톤으로 가동을 시작했었다.

증설된 2개 플랜트는 일련의 운영개선 및 혁신을 통해 효율성 향상과 생산능력 확대효과를 극대화한 것으로 알려졌다.

ExxonMobil Chemical은 “중국과 싱가포르 플랜트 증설은 폭증하고 있는 아시아 PVC 가소제 수요에 대응하고자 하는 ExxonMobil Chemical의 강력한 의지를 증명하는 것”이라고 밝혔다.

Oxo Alcohol은 가소제 원료로 사용되며 가소제는 장판, 벽지, 전선 및 케이블의 절연체, 합성가죽, 자동차 부품, 의약품 등에서 유연성을 높이는 역할을 한다. <윤성빈 기자>

<화학저널 2004/07/01>