

BASF, 특수 Nylon 1만5000톤 증설

BASF AG는 수요강세에 힘입어 독일 Ludwigshafen 소재 특수 Polyamide 생산제품인 Ultramid C 플랜트의 생산능력을 1만5000톤 확대할 계획이다. 디보틀넥킹을 통해 증설하며, 2002년 3/4분기에 완공될 예정이다.

BASF AG는 유럽의 Polyamide 생산능력이 34만톤으로 증가한다.

연평균 12%의 신장률을 누리고 있는 Ultramid C는 Nylon 6와 Nylon 6/6의 배합 비율 및 순서에 따라 다양한 용도에 사용된다. Ultramid C는 Co-Extrusion Blow Molding으로 가공돼 식품 포장용 Multilayer Film을 생산한다.

BASF AG는 필름의 열가소성과 High Oxygen Barrier가 우수하다고 자랑하고 있다.

Ultramid C는 테니스 라켓의 줄과 낚시줄 등 튼튼하고 투명한 Monofilament 생산에도 사용된다. BASF의 Nylon 유럽 총 생산능력은 34만톤이다.

<CMR 2001/01/21>

Ticona-DSM, PBT 6만톤 플랜트 건설

Celanese Chemical의 자회사인 Ticona와 DSM은 네덜란드 Emmen 소재 DSM의 생산단지에 50대50 합작으로 PBT (Polybutylene Terephthalate) 6만톤 플랜트를 건설할 계획이다.

DSM은 Emmen 생산단지에서 PBT 3만톤 플랜트를 가동하고 있는데, 2002년 1/4분기 말까지 프로젝트에 관해 최종 결정할 예정이다. 완공시기는 2003년 하반기이다.

Ticona가 유럽에 PBT 투자를 하는 것은 처음이다. Ticona는 미국의 노스캐롤라이나주 Shelby에 PBT 6만톤 플랜트를 보유하고 있고, Teijin과 일본 최대의 PBT 생산기업인 WinTech의 합작 파트너이다.

WinTech는 일본의 Fuji City에 PBT 1만톤 플랜트를 가동하고 있고, Matsuyama에 PBT 5만톤 신규 플랜트 완공을 눈앞에 두고 있다.

<CW 2001/01/23>

Spolchemie, 액체 Epoxy Resin 2만5000톤 플랜트 건설

체코의 국영기업 Spolchemie는 체코의 Usti-nad-Labem에 전자산업 용도를 겨냥해 Liquid Epoxy Resin 플랜트를 건설할 계획이다.

투자액은 2500만달러이고, 완공시기는 2003년 중반이다. Dainippon Ink & Chemicals(DIC) 기술을 채용할 예정이다.

Spolchemie는 Usti-nad-Labem에 Standard 에폭시수지 1만톤 플랜트와 원료인 Epichlorohydrin 1만5000톤 플랜트를 가동하고 있다.

DIC의 자회사인 Reichhold와 마케팅 합작투자를 결성해 Reichhold가 Spolchemie가 생산한 Unsaturated Polyester Resin을 판매하고 있다.

<CW 2001/01/23>

<Chemical Daily News 2002/03/15>