

# Nitro Toluene 공급과잉 전망

한화, 연간 4500톤 생산 수출 주력 ... 내수 900톤 머물러

염·안료 중간체의 기초원료인 NT(Nitro Toluene)는 한화의 신규참여로 공급이 과잉될 전망이다. 한편, NT는 염·안료 중간체의 원료로 소량다종에 사용되나 관련산업의 미미와 한화의 신규참여로 공급과잉이 예상 신수요처 개발 및 수출선 확보가 시급하다.

국내 NT 생산기업인 남해화학은 ONT 2700톤, PNT 1600톤, 기타 200톤 등 총4500톤을 생산, 이중 ONT 800톤 PNT 100톤 등 900여톤을 내수판매하고 나머지는 수출에 의존하고 있다.세계적으로는 ONT수요는 증가하는 반면 PNT는 수요감소로 수출에 어려움이 가중되고 있어 수출전망은 어두운 편이다. 이에 남해화학은 PNT 수요창출을 위해 파라톨라이딘 공장을 94년말에 완공, 1500여톤의 신 규수요가 예상되는데 국내 파라톨라이딘수요는 1800여톤에 이르고 있다.

한화는 NT·NCB 복합공장 완공으로 NT시운전에 들어가 4500여톤의 NT 생산 능력을 갖추게 됐다. NT는 가 동시 PNT 35% ONT 60% MNT 3.5% 기타 1.5%가 생 산된다.

ONT 수요기업인 한국협화는 1000여톤을 구매 염·안료 중간체인 Ortho Tolidine 650여톤을 생산, 이중 95%를 수출에 의존하고 있다. PNT 수요기업인 태흥산업은 100여톤을 구매 염료 중간체인 다이렉트일론을 생산하 고 있다.

거래가격은 ONT는 톤당 600달러 PNT는 1690달러선에

서 거래되고 있다.

| NT수급현황 |      | (단위: M/T) |      |
|--------|------|-----------|------|
| 구 분    |      | 수 량       | 비 고  |
| 생 산    | 남해화학 | 4500      | -    |
|        | 한화   | 4500      | 93년말 |
|        | 소 계  | 900       | -    |
| 수 요    | 한국협화 | 1000      | ONT  |
|        | 태흥산업 | 100       | PNT  |
|        | 소 계  | 1100      | -    |

<화학저널 1993/9/13>