

벤질알콜 수요 20% 증가

페인트 에폭시 희석제 수요 증가로 ... 전량 수입에 의존

도료, 향료, 의약품에 사용돼 온 Benzyl Alcohol의 국내수요량이 92년 19.9% 증가에 이어 93년에 20.9% 증가하는 등 꾸준한 성장세를 보이고 있는 것으로 나타났다.

관련업계에 따르면 93년 Benzyl Alcohol의 국내 시장규모는 354톤으로 92년 293톤에 비해 21% 신장했으며, 이는 페인트 에폭시 희석제 등 공업용의 수요가 꾸준히 늘어나고 있기 때문으로 알려졌다.

Benzyl Alcohol은 에폭시 희석제로 전체 수요량의 75%가 사용되고 있으며, 기타 염료 및 염료중간체 제조 등 공업용이 대부분의 수요를 차지하고 있는 것으로 조사됐다.

Benzyl Alcohol 국내 수요추이 (단위 : M/T, 1000달러, %)					
구 분	1989	1990	1991	1992	1993
수 량	176	290	244	293	354
금 액	370	621	577	771	855
증감률	▽11.1	65	▽15.9	19.9	20.9

주) 증감률은 수량대비

공업용 Benzyl Alcohol을 사용하는 기업을 보면, 페인트 첨가물로 사용하는 국도화공의 월 2~3톤을 비롯해 고려화학, 럭키에폭시, 대한페인트잉크 등 페인트기업이 월 22톤 정도를 사용하고 있는 것으로 조사됐으며, 태영산업·신영화학 등이 염료 및 중간체 제조에 사용하고 있는 것으로 알려졌다.

그 외에 방부제, 주사액 진통제로 첨가되는 의약품과 향료조합 및 식품 imitation, 세제 등에 쓰이는 향료용은 그 양이 미미한 것으로 조사됐다.

특히 향료용의 경우 일본, 미국, 스위스 등 외국제품이 국내시장을 장악하고 있으며 향료를 사용하는 국내 대기업들이 수입품을 선호하고 있는 등 국내 향료 생산이 극히 저조한 것으로 밝혀졌다.

또 컬러모발의 일시적인 유행으로 염모제용 수요가 증가했으나 유행의 퇴조로 일부 군소기업에서 소량 사용하고 있는 것으로 알려졌다.

국내 Benzyl Alcohol 시장은 네덜란드의 DSM Chemical을 비롯해 EU, 미국, 일본, 독일 등의 국제메이커로부터 전량 수입에 의존하고 있으며, 가격은 DSM Chemical이 톤당 1700달러, 미국 KAL-AMA 톤당 1850달러, 일본수입품이 톤당 1700달러, 독일 Bayer가 톤당 1700달러로, 가격 및 수급은 안정적인 것으로 알려지고 있다.

국내 Benzyl Alcohol 시장은 페인트를 비롯한 수요산업의 꾸준한 증가로 성장세를 유지할 전망이다.

<화학저널 1994/4/4>