

Dow, 친환경 대체 용제 본격공급

한국다우케미칼, 아시아 VOCs 규제에 따라 친환경 신제품 세미나

한국다우케미칼이 7월7일 <Paint Technical Seminar>를 개최했다.

세미나에서는 미국과 유럽연합(EU)는 물론 아시아 각국에 확산되는 VOCs(휘발성유기화합물) 규제 움직임에 대응해 Dow의 친환경 첨가제, 방부제(Biocide), 기능성 용제(Performance Solvent) 신제품과 개발기술을 자세하게 소개했다.

국내에서도 환경부가 7월부터 페인트 VOCs 함유량에 대해 규제에 나서는 등 Low VOCs 용제에 대한 관심이 높아 각 페인트 전문회사와 관계자들의 참여가 두드러졌다.

제조코스트를 낮추면서 기능적 효과를 높인 첨가제와 방부제에 대한 소개는 Dow Chemical Pacific 싱가포르 지사의 Ko Wee How가, 친환경 용제는 Dow Chemical Japan의 Kazuyuki Hasegawa가 발표했다.

Dow는 한국, 중국, 일본, 필리핀, 오스트레일리아 등의 안전성 승인을 받은 터여서 아시아 각국을 대상으로 페인트 용제 마케팅을 강화할 예정이다.

한국다우케미칼 관계자는 신상품에 대한 판매 뿐만 아니라 고객기업의 페인트에 함유될 각종 첨가제 및 용제에 대한 최적의 함량 데이터를 제공하는 기술적 서비스를 병행할 계획이라고 밝혔다. <김건우 기자>

<화학저널 2005/07/11>