

GE, 친환경 섬유 유연제 출시

GE Toshiba Silicones Korea는 11월30일 Magnasoft ESC와 Magnasoft Neo NYS를 출시했다고 밝혔다.

GE의 Linear Block Copolymer 특허기술에 기반을 두고 있는 섬유 실리콘 유연제 Magnasoft ESC는 적은 양을 사용해도 성능이 우수해 경제적이며 수차례 세탁해도 직물의 실크 같은 감촉을 유지시켜 주는 것으로 알려졌다.

Magnasoft Neo NYS는 섬유 에폭시 유연제로 섬유제품의 변색 방지에 탁월하며 Magnasoft ESC와 함께 APEO(Alkyl Phenol Ethoxylate)가 첨가되지 않아 환경 기준에 적합한 것으로 평가되고 있다.

GE 글로벌 마케팅 담당자는 “신제품 개발에 혁신적인 중합기술을 도입함으로써 섬유제품의 품질을 개선할 수 있는 고급 유연제를 개발할 수 있었다”며 “신제품은 생산원가 절감과 환경친화성 목표 달성에도 도움을 준다”고 강조했다.

<화학저널 2006/12/01>