

운활소식

한국캐스트롤(주) 협회 가입

한국캐스트롤(주) (대표 : DAVID K. TURNER)는 '94. 10. 5.자로 협회 회원으로 가입하였다.

경인에너지 (주) 상호변경

경인에너지(주) (대표 : 성낙정)는 '94년 10월 1일 상호를 경인에너지(주)에서 한화에너지(주)로 변경하였다.

중일화학(주) 서울사무소 이전

중일화학(주) (대표 : 조현준)는 지난 9월 1일 서울사무소를 이전하였다.

- 우편번호 : 135-080
- 주 소 : 서울시장남구역삼동828-10 (올림픽아센타빌딩 822호)
- 전화번호 : (02) 522-0327~8
- F A X : (02) 552-0329

(주)유공 PG부동액 국내 최초 개발

(주)유공 (대표 : 조규향)은 '94년 10월 중순 선경인더스트리 연구소와 공동으로 저공해 PG (프로필렌글리콜) 부동액을 국내최초로 개발, 상품화 하였다.

연산규모는 50만켤(3.8ℓ 짜리 기준)으로 기존의 울산 EG(에틸렌글리콜)부동액 공장에서 「슈퍼A그린」이라는 상표로 생산 공급한다.

이번에 개발된 PG부동액은 독성이 적으면서 생분해가 잘되어 환경보호 효과가 클것이며, 부동성 방식성 냉각성등이 우수하면서도 고하중 디젤엔진에서의 기포생성을 최소화, 디젤엔진의 실린더벽 부식을 막을수 있는 효과도 거둘것으로 기대된다.

범우화학공업(주)의 금속가공유 ISO 9001 인증 국내최초 획득

철강, 금속, 자동차, 전자등 국가기간산업의 필수 부자재인 산업용 특수윤활화학제품만을 20년이상 전문적으로 생산해온 범우화학공업(주) (대표 : 김명원)가 세계적 품질시스템 인증업체인 영국의 LRQA (Lloyd's Register Quality Assurance) 로 부터 '94. 8. 9. ISO 9001 인증을 국내최초로 획득하였다.

인증획득품목은 압연유, 방청유, 절삭, 연삭유, 소성가공유, 세정유, 유압작동유, 열처리유이다.

그간 동사는 매년 총매출액의 10%를 기술개발에 투자, 세계최고의 품질에 도전하여 이룩한 결실이며, 이는 한국의 금속가공유가 세계속에서 당당히 경쟁할수 있게 됐음을 인정받게 했다.

(주)한국하우톤 환경마크 획득

일찍이 윤활유 분야의 환경보호의 절실함을 깨달은 (주)한국하우톤은 생분해성 유압작동유의 제품화에 성공, 지난 3월 국내 최초로 환경마크를 획득하고 4월부터 제품을 판매하였다.

이제품은 자연상태에서 분해됨으로써 기존 광유계 윤활유의 환경오염을 방지할 수 있는 제품으로 벨기에의 시험인증기관인 BFB로 부터 생분해도 90% 이상의 높은 평가를 받았다.

현재 동제품은 포철, 기아자동차등 국내의 유수기업에서 사용하며, 일본에도 역수출되어 그 품질을 인증받고 있다. 수출 첫해인 금년은 150만달러의 수출이 가능할 것으로 동사 관계자는 전한다.

한국석유품질검사소 윤활교육 실시

한국석유품질검사소 (이사장 : 강중모)는 국내 윤활유산업의 발전을 도모키 위한 방안의 일환으로 윤활유 생산 및 사용업체의 전문인력을 대상

**윤활소식**

으로 「고급윤활기술교육」을 '94. 9. 8.~9. 양일간 검사소교육장에서 실시하였다.

이번 기술교육은 윤활유 신제품 개발동향 및 기술정보를 보급함으로써 윤활유 생산기술 저변 확대에 기여하고자 한국화학연구소의 조원오박사가 석유자원의 소비절약을 위한 시도로 최근에 개발되고 있는 윤활유 첨가제인 “금속착화합물계

마찰완화제”와 한국하우톤 중앙연구소의 이증용 소장이 환경보전을 위한 “생분해성 유압작동유의 개발과 전망”이란 주제로 강의를 하였다.

**생활의 지혜**

**설거지통의 세제 거품이 넘칠때**

설거지를 한 뒤 설거지통에 세제의 거품이 가득 차서 물을 뿌려도 잘 가시지 않는 수가 있다. 이 때문에 물을 짹짹 쏟아 놓는다는 것은 물과 시간의 낭비가 아닐 수 없다. 신문지를 거품 위에 대고 톡톡 두들겨 주면 2~3초 안에 거품이 꺼져 버린다.

**손에 묻은 기름때를 닦으려면**

손에 기름때가 묻었을 때는 강력한 세제를 쓰지 말고 먼저 비누로 손에 묻은 때를 씻어낸 다음 설탕을 손에 묻혀 비비면 때가 깨끗이 지고 피부도 상하지 않는다.