

한국쉘석유, API CJ-4 엔진오일 출시

한국쉘석유가 국내 최초로 API CJ-4급을 획득한 리무라 슈퍼(Rimula Super) 15W/40 디젤엔진오일을 출시 했다.

<Rimula Super>는 성능을 대폭 개선해 현재 운행 중인 모든 트럭 및 버스에 우수한 엔진 보호력을 보이는 것은 물론 2008년부터 판매되는 차량에 장착된 DPF(배기가스 감소장치)와 EGR(배기가스 재순환장치)엔진에 탁월한 보호력을 나타내는 것으로 알려졌다.

대기가스 관련 환경기준에 따르면, 2008년부터 시판되는 모든 디젤 차량은 EU가 적용하고 있는 최신 자동 차 배기가스 기준인 EURO 4 규격을 만족시켜야 해 배기가스 후처리 장치인 DPF나 EGR엔진을 사용하게 된 다.

<Rimula Super>는 API CJ-4 승인 뿐만 아니라 벤츠(MB 228.3/228.31), 볼보(Volvo VDS 4), 만(M3275), 커 민스(Cummins CES 20081), 캐터필라(Caterpillar ECF-3/ECF-2), 맥(Mack EO-O Primium Plus), 디트로이터 디젤(Detroit Diesel 93K218), API SM, ACEA E7 등 세계적으로 유명한 자동차, 엔진 생산기업 및 관련 규격 승인을 받은 제품이다.

또 향상된 전단 안정성과 오일 사용 중에 발생 할 수 있는 검댕물질 감소 성능이 뛰어나 마모방지성능이 대 폭 개선됨은 물론 연소 중에 발생하는 부식성 산에 대한 중화성능이 더욱 강화됐다.

<화학저널 2008/02/27>