

ENEOS SUPER OIL

자동차용 디젤 엔진오일

제품소개

- ENEOS SUPER DIESEL OIL은 세계일류 기업인 일본 JXTG NIPPON OIL & ENERGY CORP. 기술 제휴를 통해 생산된 제품으로 양사는 30여년 이상 기술제휴를 통해 최고 품질의 제품을 개발 및 생산하고 있습니다.
- 최근 디젤엔진은 연비 향상과 배기가스/소음 감소가 요구되고 있으며, 추세와는 반대로 디젤엔진의 고출력화는 급속히 진행되고 있습니다.
- 고출력 고부하에 따른 디젤엔진의 탭랜드 하드카본의 퇴적 및 실린더 라이너의 경면화, 오일소모량의 증대 등이 커다란 문제점으로 제기되고 있습니다.
- ENEOS SUPER DIESEL CJ-4, CI-4, CH-4, CF-4는 디젤엔진오일의 고성능화를 요구하는 오일의 소모와 열화, 청정성, 내마모성 등의 미국석유협회(API)에서 요구하는 엄격한 규격을 만족하는 최고등급의 엔진오일입니다.

제품 특징점

- 탭랜드 카본의 퇴적, 생성을 억제합니다.
- 오일소모량이 크게 절약됩니다.
- 오일의 내구성 향상으로 오일의 교환주기가 대폭 연장되었습니다.
- 획지적인 연비의 향상을 이룩하였습니다.
- 멀티그레이드 타입으로 저온 시동성능이 탁월합니다.
- 사용차량의 엔진 수명을 연장시켜 줍니다.

제품 대표성상

종류	CJ-4	CI-4	CH-4	CH-4	CF-4	CF-4
	10W-40	10W-40	15W-40	10W-30	15W-40	10W-30
색상 ASTM	L3.0	L3.0	L3.0	L3.0	L2.0	L2.0
인화점 (°C)	240	230	230	224	226	224
동점도 (mm ² /s) @100°C	14.0	14.3	14.1	10.5	14.1	10.2
점도지수	152	155	145	153	161	163
유동점 (°C)	-36.0	-39.0	-33.0	-39	-33	-30
CCS 점도 (mPa·s) @-25°C	5,800	5,500	-	4,000	-	4,000
CCS 점도 (mPa·s) @-20°C	-	-	4,300	-	3,500	-

(*) 대표 성상은 최근의 평균시험 값이며 제품 성능에 이상이 없는 범위 내에서 다소 차이가 있을 수 있습니다.