

S-OIL SEVEN BLUE #7 CK

최신 API CK-4 규격의 Low-SAPS 형 고성능 디젤엔진오일

제품의 용도

- S-OIL SEVEN BLUE #7 CK 제품은 에스-오일의 엄선된 기유와 고성능 첨가제를 적용하여 제조된 최신의 API 성능등급 CK-4 를 만족하는 고성능 디젤엔진오일입니다.
- 고하중, 고토크와 같이 고부하의 중대형 디젤엔진을 장착한 트럭 및 버스, 건설중장비, 특장차 등의 중대형 차량에서 더욱 안정적인 윤활성능을 제공합니다.
- Euro IV, Euro V 및 최신 Euro VI 배기가스규제를 만족하도록 설계된 Low-SAPS 형 고성능 디젤엔진오일입니다.
- 최신 API CK-4 규격 뿐만 아니라 기존의 CJ-4 이하의 규격을 요구하는 디젤엔진에도 사용합니다.

제품의 성능

배기가스 후처리장치
(DPF)의 수명 연장

연비개선 효과

탁월한 엔진보호효과 및
엔진청정성 유지

우수한 엔진보호성능

- 배기가스 후처리장치인 DPF(Diesel Particulate Filter)를 장착하는 디젤엔진 차량에 최적화된 제품으로써 DPF 의 효율을 극대화하고 수명을 연장시켜 줍니다.
- 강화된 연비규제 정책에 대응하기 위한 최신 API CK-4 규격에 적합하여 향상된 연비개선 효과를 제공합니다.
- 청정분산성이 우수하여 가혹한 운전조건에서도 검댕, 슬러지, 피스톤 침적물의 생성을 억제하고 엔진부품의 마모를 최소화하여, 엔진의 출력을 최적의 상태로 유지시켜 줍니다.
- 우수한 산화안정성을 지녀 슬러지 생성을 억제하며 고온의 운전조건에서도 엔진보호 효과가 뛰어납니다.

규격

국제 규격

- API : CK-4/CJ-4

대표성상

시험항목	시험방법	단위	SAE 10W-40	SAE 15W-40
밀도 15℃	ASTM D 4052	g/cm ³	0.867	0.875
점도 40℃	ASTM D 445	mm ² /s	102.4	112.2
100℃		(cSt)	14.8	14.9
점도지수	ASTM D 2270	-	152	137
인화점	ASTM D 92	℃	235	232
유동점	ASTM D 97	℃	-33	-27

상기 대표성상은 다소의 편차가 있을 수 있습니다.