

S-OIL SEVEN BLUE #5 ECO CD

디젤엔진오일

제품의 용도

- S-OIL SEVEN BLUE #5 ECO CD 제품은 디젤엔진에 적용하며, 용도에 따라 선택하여 사용할 수 있는 실용적이고, 경제적인 제품입니다.
- API CD 등급이 추천되는 중장비의 유압, 트랜스미션 및 공기압축기에도 적용됩니다.

제품의 성능

- 여러 등급의 점도로 구성되어 있기 때문에 대기온도 및 운전조건에 따른 점도별 윤활특성의 효과가 좋습니다.
- 윤활성능이 우수하여 부품 마모방지 효과가 좋으며, 우수한 청정분산성으로 슬러지 발생을 억제시켜 줍니다.
- 우수한 산화안정성을 지니고 있어 유허분에 의해 생성되는 부식성 산이나, 열화생성산에 의한 부식을 최소화해 줍니다.
- 다양한 윤활개소별 특성에 맞게 윤활성능을 만족시켜 장치의 내구성을 높여 줍니다.

규격

국제 규격

- API CD/SF

대표성상

시험항목	시험방법	단위	SAE grade 10W	SAE grade 30	SAE grade 40
밀도 15℃	ASTM D 4052	g/cm ³	0.873	0.880	0.885
점도 40℃	ASTM D 445	mm ² /s	42.2	96.0	138.8
100℃		(cSt)	6.7	11.5	14.5
점도지수	ASTM D 2270	—	114	107	103
인화점	ASTM D 92	℃	236	260	272
유동점	ASTM D 97	℃	-36	-30	-24

상기 대표성상은 다소의 편차가 있을 수 있습니다.

서울시 중구 칠패로 37
HSBC 빌딩 16층
에스-오일토탈에너지스유틸유주
1/1

S-OIL SEVEN BLUE #5 ECO CD
2022. 11. 14



선정된 우수한 오일이라도 사용하는 기계 및 윤활유의 보수관리가 충분히 이루어지지 않으면 그 기능을 완전히 발휘하지 못하므로, 정기적으로 사용유를 분석하여야 모든 트러블을 미연에 방지할 수 있습니다.