

S-OIL MARINE CL 2550

에쓰-오일 마린 씨엘 2550



선박용 2-stroke 디젤엔진 실린더 전용오일

제 품 용 도

- S-OIL Marine CL 2550 은 황함량 0.5% 이하의 저유황유 또는, ECA(Emission Control Area) 해역 운항 시 적용되는 황함량 0.1wt% 이하의 초저유황유 또는 경유를 연료로 사용하는 경우에 적합합니다.
- S-OIL Marine CL 2550 은 고효율, 고출력, 고온, 고압, 장행정의 저속 크로스헤드형 디젤엔진의 고급 실린더오일 입니다.

제 품 성 능

- ECA 해역의 황산화물 배출 규제를 만족함과 동시에 탁월한 엔진 보호 성능을 유지하도록 설계되었습니다.
- 저유황유 사용시 고염기성 실린더유로 인한 라이너 및 피스톤링의 이상마모 (SCUFFING) 발생을 낮추어 줍니다.
- 고온에서도 적절한 유막강도를 유지하여 기계적인 마모를 막아 줍니다.
- 고성능 청정분산제의 작용으로 뛰어난 세정효과가 있습니다.
- 열안정성이 우수하여 카본 및 슬러지 등의 생성이 극히 적습니다.

규 격

- SAE 50
- KS M 2121 선박용 4 종 5 호

대 표 성 상

SAE 등급				SAE 50
시험항목	시험방법	단위		CL 2550
비중 15°C	ASTM D 4052	g/cm ³		0.9000
점도 40°C	ASTM D 445	cSt		214.9
100°C	ASTM D 445	cSt		19.75
점도지수	ASTM D 2270	-		105
인화점	ASTM D 92	°C		272
유동점	ASTM D 97	°C		-14
전염기가(TBN)	ASTM D 2896	mgKOH/g		25

상기 대표성상은 다소의 편차가 있을 수 있습니다.