

# S-OIL MARINE CL 7050

## 에쓰-오일 마린 씨엘 7050



### 선박용 2-stroke 디젤엔진 실린더 전용오일

#### 제품 용도

- S-OIL Marine CL 7050 제품은 유황함량 1.5wt% 이상의 중질중유를 연료로 사용하는 저속 크로스헤드형 디젤엔진의 고급 실린더오일입니다. 고효율, 고출력, 고온, 고압, 장행정의 저속 선박용 엔진에 적합합니다.

#### 제품 성능

- 고염기성 첨가제가 연소 산화물을 신속히 중화시켜 강산에 의한 부식마모를 방지하여 줍니다.
- 고온에서도 적절한 유막강도를 유지하여 기계적인 마모를 막아 줍니다.
- 고성능 청정분산제의 작용으로 뛰어난 세정효과가 있습니다.
- 열안정성이 우수하여 카본 및 슬러지 등의 생성이 극히 적습니다.

#### 규격

- SAE 50
- KS M 2121 선박용 4종 5호
- MAN B&W

#### 대표 성상

SAE 등급			SAE 50	
시험항목	시험방법	단위	CL 7050	
비중	15°C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0.9262
점도	40°C	ASTM D 445	cSt	211.7
	100°C	ASTM D 445	cSt	19.55
점도지수		ASTM D 2270	-	105
인화점		ASTM D 92	°C	268
유동점		ASTM D 97	°C	-26.0
전염기기(TBN)		ASTM D 664	mgKOH/g	70

상기 대표성상은 다소의 편차가 있을 수 있습니다.

서울시 종로구 청파로 37

HSBC 빌딩 16 층

에쓰-오일토탈에너지스윤활유(주)

1/1

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

S-OIL MARINE CL 7050

2022. 11. 18.

