

二冲程低速柴油发动机的气缸润滑油

产品介绍

S-OIL船用CL50系列是一种优秀的、高碱、十字头机器润滑油。是主要针对使用低燃料（低于2.5wt%）的现代化高输出十字头式型机器开发而成的一种润滑油。S-OIL船用CL50系列由高品质基础油和精选添加剂研制而成，在高温下具有最佳的抗氧化性能。同时还具有较高的去污力、碱度和承载力，能够满足现代化十字头式低速二冲程柴油发动机的性能需求。

用途

- S-OIL船用CL系列是气缸润滑油，可推荐给所有类型的十字头式二冲程低速柴油发动机使用

特性及潜在的优点

- 使用较强的碱性添加剂，可预防缸套的腐蚀磨损
- 超强的粘度指数在高温下能够保持强大的薄膜拉伸强度
- 优秀的去污能力可以保持活塞环和轴衬的清洁
- 良好的热稳定性可以减少积碳和油泥的形成

性能水平

- SAE 40, 50

典型特性

测试项目	SAE等级			SAE 40	SAE 50
	方法	单位	CL 5040	CL 5050	
比重	ASTM D1298	-	0.9103	0.9167	
粘性	40°C	ASTM D445	127.1	209.8	
	100°C	ASTM D445	14.08	19.36	
粘度指数	ASTM D2270	-	109	105	
闪点	ASTM D92	°C	264	260	
倾点	ASTM D97	°C	-27	-28	
TBN	ASTM D2896		55	55	