



S-OIL TURBINE OIL

工业汽轮机油

产品说明

S-OIL TURBINE OIL是一款高品质汽轮机油，专为在各种工况条件下运行的蒸汽轮机或液压轮机而设计。本产品采用先进添加剂技术和经深度加氢裂化工艺生产的高纯度基础油调配而成，具有优异的氧化稳定性和热稳定性，有助于设备更长时间、更稳定地运行，并可降低维护成本。

应用领域

- 适用于在各种工况条件下运行的蒸汽轮机及液压轮机

特点和潜在优势

- 良好的抗泡性能，有助于控制设备故障。
- 即使在有水的情况下也具有良好的过滤性。
- 采用无灰添加剂技术，配方更加环保。
- 具有出色的防锈和防腐蚀保护性能。
- 具有良好的抗乳化性，确保快速分离水分。
- 凭借优异的氧化稳定性和热稳定性，可降低维护成本。
- 具有良好的抗氧化能力，可避免在正常运行温度下形成油泥。

性能水平

- 西门子AG TLV 9013 04/05
- 英国标准BS 489
- DIN 51515 Part 1/2
- DIN 51524
- GEK 32568R
- ASTM D-4304 TYPE I, II, III
- 印度标准IS 1012
- DIN 51506 VDL
- ALSTOM HTGD 90117
- ISO 8068 TSA和TGA

代表特性

测试项目	方法	单位	ISO VG 32	ISO VG 46
比重	ASTM D1298	-	0.8626	0.8667
颜色	ASTM D1500	-	L 1.0	L 1.0
粘度	40°C	ASTM D445	32.55	45.10
	100°C	ASTM D445	5.507	6.878
粘度指数	ASTM D2270	-	105	107
闪点	ASTM D92	°C	242	250
倾点	ASTM D97	°C	-16	-24
酸度	ASTM D664	mg KOH/g	0.07	0.07
分水性	ASTM D1401	min	5	10
铜片腐蚀 (100°C, 3小时)	ASTM D130	-	1b	1b
防锈性	ASTM D665	-	通过	通过

S-OIL公司
04196韩国首尔麻浦区
白凡路192号

S-OIL TURBINE OIL
2026.2.4.



推荐使用的润滑剂及其设计应用领域不存在任何特殊风险。
可通过您的商业顾问获取化学品安全说明书。