

ArChine Turbintech 46

长寿命透平油

适合在需要高要求的抗锈和抗氧化的工业循环系统中

产品描述:

ArChine Turbintech 46长寿命透平油, 选用优质基础油, 确保其长时间的保持良好的工作状态。特制的添加剂避免了产品在机械的关键部位出现氧化分解现象。同时也保证了机械在运转和停机时, 重要部位不会出现生锈和腐蚀现象。另外, 消泡剂确保了其抗泡性和空气释放性, 分散剂确保了其低温流动性。在ASTM D-943 “透平油稳定测试”中, 长寿命透平油经过了超过10,000小时的测试, 确保其长时间的使用寿命。

ArChine Turbintech 46: 满足下列对于透平油的各种指标 (适当调整粘度等级):

Allis Chalmers Power System 1.3-0220,
General Electric Steam Turbine GEK-46506C
Gas Turbine GEK-28143A
GEK-32568A,
Solar ES 9-224,
Westinghouse Steam Turbine 1L-1250-4710-B
Gas Turbine 1L-1250-5312,
Mil-L-17672C,
British Standard BS 849,
German Standard DIN 51524 Part 1 and DIN 51515,
AFNOR NFE 48-600 HL。

以下的工业标准同样满足: AGMA R, R&O Gear Oils, US Steel 126, Cincinnati Milacron P-38, P-54, P-55, P-57, P-62, Alcoa ML 523, 570, 589, 601, 606, 625, 680, 682, 686, Haglund-Denison HF-1.

产品优点:

- 独特的基础油和添加剂确保了其长时间使用寿命
- 在有水的环境下有良好的抗腐蚀性
- 卓越的热稳定性
- 泡沫抑制剂防止了在工作中空气的窜入和泡沫的形成
- 在潮湿系统中有良好的水解稳定性

建议应用:

- 蒸汽叶轮机
- 燃气叶轮机
- 液压系统
- 工业齿轮箱
- 热传输系统
- 航空润滑
- 油循环系统
- 普通机械润滑

产品数据:

SAE等级	ASTM 测试	ArChine Turbintech 46
AGAM R&O Number	-	1
流动性 °API	D-287	29.8
密度@ 15.6°C		0.877
粘度		
cSt. @ 40°C	D-445	46.0
cSt. @ 100°C	D-445	5.3
SUS @ 100°F	D-2161	214
SUS @ 210°F	D-2161	43.6
粘度指数	D-2270	97
倾点, °C	D-97	-21
倾点, °F		-5
闪点, °C	D92	212
闪点, °F	D943	413
透平油氧化 (小时)		-
抗锈测试	Passed	
蒸馏水	Passed	
盐水		
铜腐蚀: 3hrs @ 100°C	1	1