

L-TSA 抗氧防锈汽轮机油

概述

福克 L-TSA 抗氧防锈汽轮机油系列产品采用克拉玛依加氢精制的优质基础油，加入性能优异的抗氧防锈复合剂调制而成，具有优异的氧化安定性、出色的防锈性能和油水分离性。

优势

- 优良的氧化安定性、有效减缓油品氧化产生的油泥、积碳，具有较常的使用寿命
- 优异的抗乳化性能，精制深度极高的加氢基础油，使油品具有良好的分水性能
- 优秀的空气释放性，极低的起泡性，可保证调速系统灵敏准确的动作
- 优良的抗腐蚀性能，含有防锈剂和金属钝化剂，可保护铁、铜等金属不被腐蚀

应用

- 涡轮机的轴承及调节系统的润滑与密封
- 传动系统中快速运转的齿轮传动器

执行标准

符合标准 GB 11120-2011

技术指标

| 典型数据 | 典型结果 | | | 试验方法 |
|--------------------------------|------|------|------|------------|
| | 32 | 46 | 68 | |
| 粘度等级 | 32 | 46 | 68 | |
| 运动粘度 (40℃), mm ² /s | 32.4 | 45.1 | 68.9 | GB/T 265 |
| 粘度指数 | 100 | 105 | 105 | GB/T 1995 |
| 闪点 (开口), °C | 225 | 232 | 234 | GB/T 3536 |
| 倾点, °C | -30 | -27 | -24 | GB/T 3535 |
| 破乳化试验 (40-37-3mL, 54℃), min | 6 | 5 | 7 | GB/T 7305 |
| 空气释放值 (50℃), min | 4 | 5.5 | 7.5 | SH/T 0308 |
| 铜片腐蚀 (100℃, 3h), 级 | 1a | | | GB/T 5096 |
| 液相锈蚀 (合成海水) | 无锈 | | | GB/T 11143 |