

## MTL-TGA燃汽轮机油

### ●性能概述

迈斯拓MTL-TGA燃气轮机油是以优质基础油与精选添加剂科学调和而成的专用润滑油，具备卓越的氧化安定性与热稳定性，可有效抑制高温环境下油品劣化，延长换油周期。其性能优势尤其适用于轻负荷燃气轮机、工业驱动装置等设备的润滑保护，能够减少摩擦磨损并维持系统高效运行。该产品按40℃运动黏度划分为32、46、68三种牌号，满足不同工况对黏度等级的需求，为设备提供精准适配的润滑解决方案。通过严格的生产工艺及质量管控，MTL-TGA系列在复杂工况中展现出优异的抗沉积能力和长效润滑表现，是工业领域燃气轮机设备可靠运行的理想选择。



### ●产品特点

01

氧化安定性突出，抑制高温氧化，延长油品使用寿命。

02

抗泡性优异，快速消泡，减少气蚀，保障润滑系统稳定。

03

空气释放性能强，避免气泡滞留，提升油液传输效率。

04

防锈防腐双重保护，抵御水分及酸性物质侵蚀设备部件。

05

热稳定性卓越，高温工况下保持黏度稳定，减少沉积物生成。

06

精选添加剂配方，降低摩擦磨损，延长机械运行周期。

07

抗乳化性能优良，快速分离水分，维持油品纯净度。

08

通过严格测试认证，满足ISO及OEM标准，品质可靠。

### ●应用场景

适用于轻负荷燃气轮机、工业驱动、船舶驱动装置及控制系统的润滑和密封。

### ●包装规格

170kg/850kg

## MTL-TGA燃汽轮机油性能指标

| 项目                           | 质量指标   |        |        |
|------------------------------|--------|--------|--------|
| 黏度级别                         | 32     | 46     | 68     |
| 运动粘度（40℃），mm <sup>2</sup> /s | 32.5   | 45.2   | 68.9   |
| 黏度指数                         | 100    | 100    | 95     |
| 闪点（开口）/℃                     | 200    | 210    | 222    |
| 倾点，℃                         | -9     | -9     | -9     |
| 氧化安定性（D943），h                | > 5000 | > 5000 | > 4000 |

Maxtop®