



AP TURBINO 100

DẦU TUABIN

MÔ TẢ

AP TURBINO 100 là dầu tuabin với phụ gia không tro có đặc tính khử nhũ, chống rỉ và chống oxy hoá cao. Dầu đáp ứng cho bôi trơn động cơ tuabin hơi nước, nước và khí. **AP TURBINO 100** có thời gian sử dụng lâu dài nhờ khả năng bền nhiệt và bền hoá học cao, có khả năng làm việc dưới áp lực và chống hình thành cặn lắng.

ỨNG DỤNG

AP TURBINO 100 được khuyến dùng cho:

- ✓ Bôi trơn động cơ tuabin nước, khí và hơi.
- ✓ Bôi trơn cho các thiết bị, máy móc chính xác.
- ✓ Chất lỏng chuyên dụng cho hệ thủy lực và hệ truyền nhiệt.



TIÊU CHUẨN

- DIN 51519
- DIN51524 Part 1
- GEK 32568A
- Denison HF-1M
- Solar Turbines Esq-224
- MAG Cincinnati Machine P-76
- JIS K 2213:2006 Type 2
- ASTM D4304 Type 1
- ISO 8068, L-TSA, T-TGA, L-THA

LỢI ÍCH

Khả năng chống oxy hóa vượt trội

Kết hợp đầu gốc chất lượng cao và phụ gia chống oxy hóa thế hệ mới không tạo tro. Kết quả làm tăng tuổi thọ dầu, hạn chế tối đa sự hình thành các axit ăn mòn mạnh, cặn bẩn và cặn bùn, giảm chi phí vận hành.

• Kiểm soát chống tạo bọt và thoát khí cực nhanh

Công thức đặc chế từ phụ gia chống tạo bọt hảo hạng kiểm soát được sự hình thành bọt ngay từ khi xuất hiện, kết hợp với việc thoát khí nhanh làm giảm khả năng xảy ra sự cố như rỗ mặt bơm, ngăn ngừa ôxy hóa dầu xuất hiện sớm và mài mòn quá mức, giúp làm tăng độ bền của hệ thống.

• Tính năng khử nhũ tuyệt vời

Khả năng khử nhũ tuyệt vời giúp dễ dàng xả bỏ nước dư thừa thường thấy trong các tuabin hơi nước, hạn chế đến mức tối thiểu tình trạng ăn mòn và mài mòn sớm. Giảm nguy cơ bảo trì ngoài dự kiến.

• Khả năng chống gỉ & chống mài mòn ưu việt

Ngăn cản sự hình thành rỉ sét và chống ăn mòn, bảo vệ các thiết bị sau khi tiếp xúc

với môi trường ẩm hoặc nước trong khi vận hành và dừng máy, giảm chi phí bảo dưỡng.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Mức giới hạn
Độ nhớt động học ở 40°C	ASTM D445	cSt	90 ÷ 110
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270	-	Min 96
Nhiệt độ chớp cháy cốc hở	ASTM D92	°C	Min 220
Điểm rót chảy	ASTM D97	°C	Max -6
Khả năng tách nước	ASTM D1401	Phút	Max 30
Độ tạo bọt (Seq II) ở 93.5°C	ASTM D892	ml/ml	Max 50/0
Ăn mòn đồng (100°C, 3h)	ASTM D130	-	Nhóm 1
Ngoại quan	Visual	-	Sáng & rõ

* Các thông số trên đây là tiêu biểu và có thể thay đổi trong giới hạn cho phép khi sản xuất.

ĐÓNG GÓI



18L 200L 1000L Theo yêu cầu

LƯU TRỮ

Nhiệt độ lưu trữ: Dưới 45°C. Tránh ánh nắng trực tiếp.

Tránh xa các nguồn nhiệt và các nguồn dễ kích nổ, tránh nhiễm nước, không trộn lẫn với các loại dầu khác.

SỨC KHỎE, AN TOÀN & MÔI TRƯỜNG

• Sức khỏe và an toàn

AP TURBINO 100 không gây bất kỳ nguy hại đáng kể nào cho sức khỏe khi sử dụng đúng theo hướng dẫn và tuân thủ các tiêu chuẩn vệ sinh cá nhân và công nghiệp.

Tránh tiếp xúc với da. Dùng găng tay không thấm đối với dầu đã qua sử dụng. Nếu tiếp xúc với da, rửa ngay bằng xà phòng và nước.

• Bảo vệ môi trường

Tập trung dầu đã qua sử dụng đến điểm thu gom quy định. Không thải ra cống rãnh, mặt đất hay nguồn nước.

Để có thêm hướng dẫn về sức khỏe và an toàn, tham khảo bảng thông tin an toàn (MSDS).

THÔNG TIN BỔ SUNG

• Tham vấn kỹ thuật

Vui lòng tham vấn đội hỗ trợ kỹ thuật APSP đối với các yêu cầu kỹ thuật không được đề cập trong tài liệu này tại hotline: **1900 0104**