

MOTTA H10

Dầu tuần hoàn cao cấp

VG 150 | VG 220 | VG 320 | VG 460

Mô tả sản phẩm

Dầu dòng MOTTA H10 là dầu tuần hoàn chất lượng cho hệ thống tuần hoàn, bánh răng và vòng bi tải trung bình đến nặng cần tuổi thọ dầu dài.

Chống oxy hóa, tách nước, chống gỉ và ăn mòn, kiểm soát bọt và thoát khí nhanh giúp giữ dầu sạch, bôi trơn ổn định và hệ thống điều khiển phản hồi tin cậy khi tuần hoàn kéo dài.

Đặc tính & lợi ích

Đặc tính	Lợi ích cho khách hàng
Chống oxy hóa	Giúp duy trì tình trạng dầu khi tuần hoàn kéo dài.
Tách nước	Cho phép xả nước đã tách ra khỏi hệ thống.
Chống gỉ và chống ăn mòn	Bảo vệ bề mặt tuabin và hệ thống tuần hoàn.
Kiểm soát bọt và khí	Giúp bôi trơn và điều khiển phản hồi ổn định.

Ứng dụng

- Tuabin hơi và tuabin khí tương thích yêu cầu cấp hiệu năng đã nêu.
- Hệ thống dầu tuần hoàn công nghiệp và bôi trơn vòng bi.
- Hệ thống yêu cầu một trong các cấp độ nhớt ISO đã nêu.

Luôn tuân theo khuyến nghị của nhà sản xuất thiết bị về cấp độ nhớt, cấp hiệu năng và chu kỳ bảo dưỡng.

Tham chiếu hiệu năng

Tiêu chuẩn / tham chiếu	Tham chiếu hiệu năng
DIN 51515-1 (L-TD) / ISO 8068	Pha chế theo yêu cầu DIN 51515-1 L-TD và ISO 8068 cho bôi trơn tuabin hơi và tuabin khí tải nhẹ.

Tham chiếu hiệu năng thể hiện mục tiêu pha chế / cấp hiệu năng, không phải chấp thuận, chứng nhận hay giấy phép chính thức trừ khi được nêu rõ.

Đặc tính điển hình

Chỉ tiêu	Phương pháp thử	VG 150	VG 220	VG 320	VG 460
Cấp độ nhớt ISO	ISO 3448	VG 150	VG 220	VG 320	VG 460
Độ nhớt động học ở 40°C, cSt	ASTM D445	156	216	305	433
Độ nhớt động học ở 100°C, cSt	ASTM D445	15.6	18.5	23.6	30.1
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270	95	95	95	95
Điểm đông đặc, °C	ASTM D97	-18	-18	-9	-9
Điểm chớp cháy (COC), °C	ASTM D92	265	266	276	306
Tỷ trọng ở 15°C, kg/L	ASTM D1298	0.879	0.881	0.89	0.888

Bao bì

Hạng mục bao bì	Thông tin sản phẩm
Quy cách bao bì	Xác nhận theo chứng từ đơn hàng tương ứng.
Dạng bao bì	Phuy công nghiệp và hàng rời; xác nhận khi đặt hàng.
Tình trạng cung cấp	Hình thức bao bì và thiết kế nhãn được xác nhận theo chứng từ đơn hàng tương ứng.

Sức khỏe, an toàn & lưu kho

Về hướng dẫn sức khỏe, an toàn và môi trường, tham khảo Phiếu an toàn hóa chất (SDS) tương ứng trước khi sử dụng, lưu kho, vận chuyển hoặc thải bỏ.

Bảo quản trong bao bì gốc đầy kín, nơi khô ráo, thoáng mát. Tránh ánh nắng trực tiếp, mưa, nhiệt độ cao và nhiễm bẩn. Áp dụng nhập trước xuất trước và giữ truy xuất mã lô trong toàn chuỗi phân phối.

Lưu ý về giá trị điển hình

Các giá trị nêu trên là đặc tính kỹ thuật điển hình, không phải thông số kỹ thuật sản phẩm. Có thể có sai lệch sản xuất thông thường. Các giá trị này không phải kết quả kiểm tra theo lô và không được dùng làm dữ liệu Giấy chứng nhận phân tích (COA).