



AZOLLA ZS

DẦU THỦY LỰC CAO CẤP

CÔNG DỤNG

- Dùng cho các hệ thống thủy lực làm việc trong điều kiện vô cùng khắc nghiệt: máy công cụ, máy ép khuôn, máy dập, các thiết bị công nghiệp và các thiết bị công trình.
- Dùng trong rất nhiều công dụng khác, khi tính chất chống mài mòn và đa năng của dầu là ưu tiên hàng đầu: hộp số tải trọng nhẹ, ổ đỡ trượt và ổ đỡ lăn, máy nén, động cơ trợ động, và các hệ thống kiểm tra được trang bị hệ thống lọc tinh.

TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT

- AFNOR NF E 48 - 603 HM
- VICKERS M-29 50S, -I-286S
- ISO 6743/4 HM
- CINCINNATI 68, P 69, P70
- DIN 51524 P 2 HLP
- DENISON HF0 - HF2

ƯU ĐIỂM CỦA SẢN PHẨM

- Tính chất chống mài mòn tốt giúp kéo dài tuổi thọ thiết bị.
- Độ ổn định nhiệt tuyệt hảo tránh tạo cặn ngay cả khi nhiệt độ tăng cao.
- Độ ổn định ôxy-hóa cao giúp kéo dài tuổi thọ của dầu.
- Dầu có thể được lọc dễ dàng ngay cả khi lẫn nước.
- Độ ổn định thủy phân hữu hiệu giúp tránh nghẹt bộ lọc.
- Chống gỉ và chống ăn mòn thiết bị.
- Chống tạo bọt và giải phóng khí nhờ các phụ gia không chứa silicon.
- Tính tách nhũ tốt đảm bảo tách nước nhanh nếu có lẫn nước trong hệ thống.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

AZOLLA ZS	Phương pháp	Đơn vị	32	46	68	100
Tỷ trọng ở 15 ⁰ C	ISO 3675	Kg/m ³	870	877	884	886
Độ nhớt ở 40 ⁰ C	ISO 3104	mm ² /s	32	46	68	100
Độ nhớt ở 100 ⁰ C	ISO 3104	mm ² /s	5.4	6.8	8.7	11.4
Chỉ số độ nhớt	ISO 2909	-	102	100	100	100
Điểm chớp cháy Cleveland	ISO 2592	⁰ C	210	230	240	250
Điểm đông đặc	ISO 3016	⁰ C	-27	-24	-21	-18

Các thông số kỹ thuật trên đại diện cho các giá trị trung bình