

K-LUBE HYDRAULIC OIL AW-32N

(Dầu thủy lực AW-32N)

1. Sơ lược

AW-32N là dầu thủy lực gốc khoáng cao cấp có chỉ số nhớt cao, ngoài ra còn được tăng cường thêm phụ gia ổn định chỉ số nhớt khi làm việc trong điều kiện nhiệt độ cao. Với các phụ gia chống gỉ, phụ gia chống mài mòn, phụ gia chống oxy hóa cao cấp..., AW-32N cung cấp một hiệu suất sử dụng tuyệt vời. Dầu được khuyến cáo dùng trong các điều kiện làm việc vô cùng khắc nghiệt ở các hệ thống thủy lực, các thiết bị có liên quan đến tốc độ cao, các hệ thống đòi hỏi tính ổn định cũng như nhiệt độ và áp suất cao. Với những ưu điểm trên, AW-32N góp phần đáng kể vào việc tăng hiệu quả kinh tế và chất lượng sản phẩm, giảm chi phí sản xuất.

2. Các tính năng

- 1) Là loại dầu gốc khoáng cao cấp với chỉ số nhớt cao, chỉ số độ nhớt thay đổi ít trong điều kiện nhiệt độ làm việc tăng cao.
- 2) Khả năng chịu tải và độ ổn định cơ học tuyệt vời.
- 3) Không gây kích ứng với da và mùi dễ chịu.
- 4) Nhiệt độ đông đặc rất thấp.
- 5) Khả năng chống gỉ tuyệt vời.
- 6) Khả năng chống oxy hóa cao đồng nghĩa với tuổi thọ của dầu sẽ cao.

3. Tính chất đặc trưng

Các tiêu chí	Kết quả
Màu sắc	Không màu và trong suốt
Tỷ trọng (15/4°C)	0.861
Độ nhớt động học (40 °C, cSt)	32
Độ nhớt động học (100 °C, cSt)	5.6
Điểm chớp cháy (°C)	234
Chỉ số nhớt (V.I)	107
Điểm đông đặc(°C)	-33 ↓
Độ ăn mòn tấm đồng(3h, 100°C)	1 A

※ Các thông số trên được kiểm tra tại phòng thí nghiệm của công ty chúng tôi.

4. Đề nghị sử dụng

- 1). Các hệ thống thủy lực trên ô tô, máy kéo, máy xúc ủi, máy công trình, tàu thuyền.....
- 2) Máy ép thủy lực, máy rèn, máy công cụ nói chung và máy móc công nghiệp.
- 3) Máy ép phun, máy đùn, máy móc chế biến nhựa.
- 4) Các loại hệ thống thủy lực khác trong công nghiệp .

5. Hướng dẫn sử dụng

- 1) Không pha loãng
- 2) Khi dùng sản phẩm lần đầu tiên.
 - ① Đổ hết dầu cũ đang dùng ra ngoài thiết bị chứa.
 - ② Tẩy rửa sạch bên trong thiết bị chứa để loại bỏ các loại dầu khác cũng như các chất gây ô nhiễm....
 - ③ Làm gọn các thiết bị cũng như đường ống chứa dầu.
 - ④ Sử dụng các thiết bị bảo hộ lao động, rửa bằng xà phòng nếu tiếp xúc với da.

6. Thận trọng.

- 1) Không pha trộn với chất lỏng khác.
- 2) Nếu nhiệt độ dầu quá cao, hãy tạm dừng làm việc để nhiệt độ giảm xuống.
- 3) Các tạp chất phải được loại bỏ khỏi dầu theo đúng phương pháp.
- 4) Hãy thận trọng khi sử dụng chung với các loại dầu nhớt khác, hãy liên hệ với nhà sản xuất để được các thông tin tư vấn cần thiết.
- 5) Tùy vào trường hợp cần thiết, hãy loại bỏ cặn dầu trước khi xả thải.
- 6). Hãy tham vấn ý kiến nhà sản xuất trước khi dùng chúng.
- 7) Trong trường hợp xảy ra các sự cố, hãy liên hệ trực tiếp với nhà sản xuất.
- 8) Dầu sử dụng phải được kiểm tra và phân tích thường xuyên.

7. Hướng dẫn.

- 1) Nguy hại.
 - ① Nguy hiểm nếu nuốt phải.
 - ② Không tốt cho sức khỏe nếu thường xuyên hít phải.
 - ③ Nó có thể gây kích ứng với cơ quan hô hấp.
 - ④ Nó có thể gây kích ứng với da nhạy cảm.
 - ⑤ Có thể gây tác hại lâu dài với các sinh vật dưới nước .

⑥ Nếu các triệu chứng bất thường xuất hiện trong cơ thể của bạn, ngay lập tức phải được sự giúp đỡ của bác sĩ.

2) Sử dụng.

- ① Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng.
- ② Khi sử dụng sản phẩm, không được cố dùng làm thực phẩm.
- ③ Khi xử lý chúng, phải dùng các thiết bị bảo hộ lao động.
- ⑤ Đốt nóng dầu trực tiếp có thể gây ra cháy nổ.
- ⑥ Không được trộn nó với các chất dễ gây cháy.
- ⑦ Tránh tiếp xúc với lửa.

3) Sau sử dụng.

- ① Vệ sinh tay trước khi ăn hoặc rời khỏi nơi sản xuất.
- ② Quần áo làm việc phải được giặt riêng với các loại quần áo khác.

8.Lưu kho.

- 1) Sau khi dùng, phải niêm phong và cất trữ nơi khô ráo.
- 2) Lưu tro trong nhà, cách xa nơi có nhiệt độ cao hoặc ánh nắng rọi trực tiếp vào.
- 3) Không để nơi ẩm ướt.

9.Loại bỏ.

Vỏ thùng và dầu thải phải được loại bỏ theo đúng quy định.

10.Thời hạn sử dụng.

04 năm kể từ ngày sản xuất.

11. Đóng gói.

Thùng phuy 200L, thùng 18L