

# **AW-46N**

(Dầu thủy lực chống mài mòn)

## **1. Tổng quan**

AW-46N là dầu thủy lực gốc khoáng cao cấp ứng dụng cho các hệ thống thủy lực làm việc trong môi trường khắc nghiệt. Được pha chế từ dầu gốc cao cấp và các phụ gia cực áp, phụ gia chống mài mòn, phụ gia chống oxi hóa .... cùng với khả năng tách nước tuyệt vời. Dầu thủy lực AW-46N có tuổi thọ và độ bền nhiệt cao nên sẽ tăng tối đa lợi ích kinh tế cũng như chất lượng sản phẩm tạo ra.

## **2. Các lợi ích**

- 1) Độ bền nhiệt cao và chỉ số độ nhớt thay đổi ít trong điều kiện nhiệt độ làm việc tăng cao.
- 2) Khả năng chịu tải nặng và độ ổn định cơ học tuyệt vời.
- 3) Hạn chế tối đa sự tạo bọt
- 4) Nhiệt độ đông đặc rất thấp.
- 5) Khả năng chống gỉ tuyệt vời.
- 6) Khả năng bôi trơn tuyệt vời.

## **3. Các tính chất đặc trưng**

| Các tiêu chí                   | Kết quả                  |
|--------------------------------|--------------------------|
| Màu sắc                        | Màu vàng nhạt trong suốt |
| Tỷ trọng (15/4°C)              | 0.864                    |
| Độ nhớt động học (40 °C, cSt)  | 46                       |
| Độ nhớt động học (100 °C, cSt) | 6.9                      |
| Điểm chớp cháy (°C)            | 234                      |
| Chỉ số nhớt (V.I)              | 112                      |
| Điểm đông đặc(°C)              | -30 ↓                    |
| Độ ăn mòn tấm đồng(3h, 100°C)  | 1 A                      |

## **4. Ứng dụng**

- 1) Máy ép thủy lực, máy công cụ nói chung và máy móc công nghiệp.
- 2) Máy ép phun, máy đùn, máy móc chế biến nhựa.
- 3) Các loại hệ thống thủy lực khác trong công nghiệp .

## **5. Đóng gói**

Thùng phuy 200L, thùng 18L