



Dầu thủy lực Maxihub AWS

Công dụng chính:

- Dầu thủy lực AWS là dầu bôi trơn chất lượng cao được sản xuất từ dầu gốc parafin tinh chế và có công thức pha chế với các chất phụ gia chống gỉ, chống oxy hóa, chịu cực áp cao, chống mài mòn. Đặc biệt được khuyên dùng để bôi trơn máy móc thủy lực trong các nhà máy thép có hoạt động chịu tải cao.
- Loại dầu này có thể tạo ra màng dầu chắc chắn và nâng cao tính năng chống gỉ, chống oxy hóa và ức chế tạo bọt, dễ dàng tách khỏi nước và được sử dụng rộng rãi trong các hệ thống thủy lực có áp suất dưới 5000 psi ($< 351.53 \text{ kg/cm}^2$).
- Loại dầu này được ứng dụng cho các hệ thống cánh quạt, bơm piston, bánh răng hoặc các thiết bị hệ thống cơ khí như máy ép nhựa, máy cơ khí, cần cẩu, xe lu, máy xúc, v.v.
- Hiệu suất của loại dầu này đáp ứng các yêu cầu của tiêu chuẩn DIN 51524-2 HLPD, ASTM D6158, ISO 11158 Bosch Rexroth RDE 90235 và thông số kỹ thuật dầu thủy lực chống mài mòn Denison HF-0, HF-1, HF-2 của Đức.

Quy cách đóng gói: Xô (can) 19 lít và 20 lít ; Phuy 200 lít

Tham khảo bảng thông số kỹ thuật:

| Grade No. | AWS-10 | AWS-22 | AWS-32 | AWS-46 | AWS-68 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| Viscosity Grade, ISO VG | 10 | 22 | 32 | 46 | 68 |
| Sp. Gr., 15.6°C/15.6°C, D4052 | 0.8609 | 0.8544 | 0.8606 | 0.8659 | 0.8685 |
| Density, 20°C, g/cm ³ , D4052 | 0.8573 | 0.8508 | 0.8570 | 0.8623 | 0.8649 |
| Viscosity, Kin., 40°C, cSt, D445 | 9.95 | 21.69 | 33.27 | 45.94 | 67.80 |
| Viscosity, Kin., 100°C, cSt, D445 | 2.60 | 4.337 | 5.613 | 6.85 | 8.92 |
| Viscosity Index, D2270 | 107 | 107 | 107 | 104 | 105 |
| Pour Point, °C, D6749 | -42 | -42 | -42 | -39 | -36 |
| Flash Point, COC, °C, D92 | 174 | 208 | 236 | 234 | 256 |
| Color, D1500 | L0.5 | L0.5 | L0.5 | L0.5 | L0.5 |
| Acid Number, mg KOH/g, D664 | 0.47 | 0.47 | 0.52 | 0.50 | 0.49 |
| Carbon Residue, Rams wt%, D524 | 0.2 | 0.2 | 0.18 | 0.16 | 0.15 |
| Water Separability, 54°C, min D1401 | 10 | 10 | 10 | 5 | 10 |
| Product No. | MI67110 | MI67122 | MI67132 | MI67146 | MI67168 |

Ghi chú: Thông số trên chỉ là giá trị đại diện của sản phẩm, các giá trị kiểm tra tại nhà máy có thể khác nhau nhưng đều nằm trong phạm vi kiểm soát chất lượng. Nếu có thắc mắc, xin vui lòng liên hệ bộ phận tiếp thị để được tư vấn.