

ART OIL HYDROS HİDROLİK YAĞI SERİSİ

ÜRÜN TANIMI

ART OIL HYDROS SERİSİ, yüksek kaliteli parafinik esaslı baz yağlara, yüksek stabiliteye sahip oksidasyon ve pas önleyici katkıların ilavesiyle üretilen yüksek kaliteli hidrolik sistem yağdır. Aşınma, oksidasyon, tortu, pas ve korozyon oluşumunu önleyerek sistemin sorunsuz çalışmasını sağlar.

KULLANIM ALANLARI

Vinç, forklift, takım tezgahları ve hidrolik sistemlerde kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

- Yüksek dispersan özelliği sayesinde sistemin temiz kalmasını sağlar.
- Termal stabilitesi yüksektir.
- İçerdiği katıklar sayesinde sistemi aşınma, paslanma ve korozyona karşı korur.
- Köpürmeye karşı direnci yüksektir.
- Yüksek ısıda basınç kaybını önleyerek sistemin verimli çalışmasını sağlar.
- Sudan ayrılma özelliği mükemmeldir.
- Yüksek filtre edilebilirlik özellikleri sayesinde hidrolik sistemlerin sorunsuz çalışmasını sağlar.

PERFORMANS SEVİYESİ

DIN 5124 PART2 (HLP), ISO 6743/4 HM, DENISON HF-0, HF-2 (T6C-020), CINCINNATI MILACRON P-68,69,70, VICKERS M-2952-S (35VQ 25) ve I-286-S

FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

| ANALİZLER | TEST METODU | STANDART DEĞERLER | | | | | | | |
|-----------------------------|-------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | 15 | 22 | 32 | 37 | 46 | 68 | 100 | 150 |
| Yoğunluk, g/cm ³ | ASTM D 1298 | 0,86 | 0,865 | 0,87 | 0,873 | 0,875 | 0,88 | 0,885 | 0,89 |
| Viskozite 40°C, cSt | ASTM D 445 | 15 | 22 | 32 | 37 | 46 | 68 | 100 | 150 |
| Viskozite 100°C, cSt | ASTM D 445 | Rapor Edilir. | Rapor Edilir. | Rapor Edilir. | Rapor Edilir. | Rapor Edilir. | Rapor Edilir. | Rapor Edilir. | Rapor Edilir. |
| Viskozite İndeksi Min. | ASTM D 2270 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 90 | 90 |
| Akma Noktası, °C max. | ASTM D 97 | -30 | -27 | -26 | -25 | -24 | -20 | -15 | -10 |
| Parlama Noktası, °C min. | ASTM D 92 | 150 | 200 | 210 | 215 | 220 | 240 | 242 | 245 |

DEPOLAMA BİLGİLERİ

- Ambalajlar; kapakları sıkıca kapalı bir şekilde, üstü kapalı alanlarda muhafaza edilmelidir.
- Güneş ısılarının ve ısı kaynaklarının doğrudan etkisine maruz bırakılmamalıdır.
- Ortam sıcaklığı 60°C 'yi geçmemelidir.
- En fazla iki palet üst üste olacak şekilde depolanmalıdır.
- Daha fazla bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu' na (MSDS) başvurunuz.