

### ART OIL HYDROS HVI HİDROLİK YAĞI SERİSİ

#### ÜRÜN TANIMI

ART OIL HVI HYDROS SERİSİ, Yüksek performanslı, geniş çalışma sıcaklık aralığına sahip yüksek viskozite indeksi ile yırtılma dayanımı artırılmış hidrolik sistem yağlarıdır.

#### KULLANIM ALANLARI

Ağır hizmet uygulamalarında; sıcaklık farkının yüksek olduğu ve açık havada çalışan makine ve ekipmanlarda; arazi, iş ve ziraat makinelerinde; kireç ocakları ve dökümhaneler gibi birçok endüstriyel uygulamalarda 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 edilebilme özellikleri sayesinde hidrolik sistemlerin sorunsuz çalışmasını sağlar.

#### PERFORMANS SEVİYESİ

*DIN 51524 Part III (HVLP), Bosch 90220, JCMAS P041 HK, ISO 20763 Conestoga Vane Pump Tests, Eaton M-2950 S, Eaton I-286 S3, Parker HF-0, HF-1, HF-2 (onaylı), Cincinnati P 68, 69, 70*

ANALİZLER	TEST METODU	Sıcaklık (°C)					
		15	32	37	46	68	100
Yoğunluk, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298	0,85	0,87	0,875	0,876	0,878	0,881
Viskozite 40°C, cSt	ASTM D 445	15	32	37	46	68	100
Viskozite 100°C, cSt	ASTM D 445	Rapor Edilir.	Rapor Edilir.	Rapor Edilir.	Rapor Edilir.	Rapor Edilir.	Rapor Edilir.
Viskozite İndeksi Min.	ASTM D 2270	157	155	153	151	150	145
Akma Noktası, °C max.	ASTM D 97	-40	-38	-35	-32	-30	-28
Parlama Noktası, °C min.	ASTM D 92	170	180	190	210	215	230

#### 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.