



# EQUIVIS HE

## Yüksek Viskozite İndeksi ve Yüksek Yağ Film Dayanımı Olan Hidrolik Yağ

### Uygulamalar

EQUIVIS HE, endüstriyel hidrolik sistemler ve iş makineleri için tasarlanmış bir hidrolik yağdır.

### Spesifikasyonlar Uluslararası Spesifikasyonlar

- 1 ISO 11158 , HV
- 1 DIN 51524-3 , HVLP

### Üretici Onayları

- 1 DENISON onaylı: HF0, HF1, HF2

### Avantajlar

#### Verimlilik

- 1 EQUIVIS HE, geleneksel HM veya HV hidrolik sıvılarına kıyasla hidrolik sistem performanslarını ve güvenilirliğini optimize etmek için tasarlanmıştır:
- 1 Yüksek viskozite indeksi ile daha kalın yağlama film tabakası oluşturur, çalışma ömrü boyunca aşınmaya karşı daha iyi koruma sağlar ve malzeme verimliliğini artırır.

#### Ekipman Koruması

- 1 Güçlü köpük önleme özellikleri ve çok iyi hava tahliye davranışı ile sıvıdaki hava miktarını sınırlayarak, sıvı sıkıştırılabilirliğini minimum düzeyde tutar ve kavitasyon sorunlarını azaltır.
- 1 Çok iyi pas ve korozyon koruması sağlar.
- 1 Kritik çalışma koşullarında optimum malzeme koruması sağlamak ve tortu oluşumunu önlemek için yüksek termal ve hidrolik kararlılığa sahiptir.

#### Uzun Ömür

- 1 Yüksek oksidasyon kararlılığı ile uzun servis ömrü sunarak yağ değişim aralıklarını ve bakım maliyetlerini optimize eder.

KARAKTERİSTİKLER	METOT	BİRİM	EQUIVIS HE		
			32	46	68
Görünüş	Görsel	-	Berrak	Berrak	Berrak
Özgül Ağırlık @ 15 °C	ASTM D 4052	-	0.850	0.860	0.865
Kinematik Viskozite @ 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	32	46	68
Kinematik Viskozite @ 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	7.2	9.4	12.5
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	-	195	180	184
Açık Kap Parlama Noktası	ASTM D 92	°C	236	248	256
Akma Noktası	ASTM D 97	°C	- 49	- 45	- 36
Yağ Film Dayanımı KRL 20h					
100 °C Viskozite Kaybı	DIN 51350-6	%	10,9	10,8	10,2

Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.

EQUIVIS HE  
ŞUBAT 2023



TOTALENERGIES TURKEY PAZARLAMA A.Ş  
Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdenez Cad.  
Akkom Ofis Park Kelif Plaza  
3.Blok No:2 Kat:3  
34768 Ümraniye-İSTANBUL

Ek bilgi için yerel Totalenergies temsilcinizle iletişime geçin veya web sitemizi ziyaret edin: <https://tr.totalenergies.com/>

Önerildiği şekilde ve tasarlandığı uygulama için kullanılan bu yağlayıcı herhangi bir özel risk oluşturmaz.

TC'de kullanımda olan düzenlemelere uygun bir malzeme güvenlik veri sayfası yerel ticari danışmanınızdan alınabilir veya adresinden indirilebilir. <https://sdstotalms.total.com>