Mobil

WYROL H Serisi

Mobil Industrial , Turkey

Hidrolik Yağlar

Ürün Tanımı

WYROL H Serisi yağlar, haddehanelerin hidrolik sistemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır. İstenen viskoziteyi sağlamak amacıyla, leke bırakmayan baz yağlar ve yüksek kesme stabilitesine sahip sentetik bileşenler kullanılarak formüle edilmiştir. Özel olarak seçilmiş katkı maddeleri, yüksek aşınma koruması, oksidasyon kararlılığı ve pas önleme özellikleri sağlar. Geleneksel hidrolik sıvılara kıyasla çok düşük lekeleme özelliğine sahiptirler. Hadde yağlarının geleneksel hidrolik sıvılarla kontamine olması, tavlama işleminden sonra işlenmiş metal yüzeyinde leke oluşmasına neden olabilir. Wyrol H serisi, gıda uygulamaları için folyo veya levha malzemesinin haddelenmesinde kullanılır. Bu nedenle Wyrol H serisi yağlar, gıda ambalaj malzemesi olarak kullanılan folyo gibi ürünlerin üretildiği alüminyum haddehanelerde hidrolik akışkan olarak kullanılabilir.

Özellikleri ve Faydaları

WYROL H yağları, alüminyum veya sarı metallerin haddelenmesinde kullanılan haddehanelerin gereksinim duyduğu düşük lekeleme performansını sağlar. Düşük lekeleme eğilimleri ve temiz tavlama performansı, bu sorunu önemli ölçüde azaltır. Buna ek olarak, WYROL H yağları çok iyi bir aşınma önleyici koruma ve oksidasyon stabilitesi sağlayarak hidrolik sistem bileşenlerinin uzun ömürlü olmasına ve yağın servis ömrünün uzamasına katkıda bulunur.

- Düşük lekeleme özellikleri, üretimde reddedilme olasılığını azaltır
- İyi aşınma önleyici özellikler, hidrolik sistem bileşenlerinin aşınmasını azaltır ve hizmet ömrünü uzatır
- Yüksek oksidasyon direnci, sistemde tortu oluşumunu azaltır ve yağın kullanım ömrünü uzatarak bakım maliyetlerinin düşürülmesine katkıda bulunur.

Kullanım Yerleri

- Geleneksel hidrolik yağların hadde yağlarına karışması sonucu lekelenme sorunlarının ortaya çıkabileceği alüminyum ve sarı metal haddeleme uygulamalarında kullanılması önerilir.
- 15 ve 32 viskozite sınıfları, haddehanelerin hem düşük hem de yüksek basınçlı hidrolik sistemlerinde kullanıma uygundur

Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün serisi, aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:	15	32
FDA 21 CFR 178.3570	X	X

Özellikler ve Şartnameler

Özellik	15	32
Sınıf	ISO VG 15	ISO VG 32
Bakır Şerit Korozyon, 3 s., 100 °C, Derecelendirme, ASTM D130	1	1
Yoğunluk @ 15 °C, kg/l, ASTM D4052	840	850
Parlama Noktası, Pensky-Martens Kapalı Kap, °C, ASTM D93	130	130
Kinematik Viskozite @ 40 °C, mm2/sn, ASTM D445	15	32
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-18	-18
Pas Özellikleri, A Prosedürü, ASTM D665	GEÇER	GEÇER

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün ile ilgili Sağlık ve Güvenlik önerileri Ürün Güvenlik Bilgi Formu'nda (MSDS) verilmiştir: http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Burada kullanılan tüm ticari markalar, aksi belirtilmedikçe Exxon Mobil Corporation veya onun bir kuruluşuna ait tescilli markalardır.

06-2026
Mobil Oil Türk A.S.
Pakpen Plaza Halk Sokak No: 40-44 34734
Kozyatagi Istanbul

Mobil yağlar ile ilgili sorularınız için her zaman teknik destek hattımızdan mühendislerimize ulaşabilirsiniz: https://www.mobiloil.com.tr/tr-tr/contact-us

Tel: **+90 850 390 4939**
http://www.mobiloil.com.tr

Tipik Özellikler, olağan üretim toleransı ile elde edilen ürünlere özgüdür ve herhangi bir spesifikasyon teşkil etmez. Olağan üretim sırasında ve farklı karışım yerlerinde, ürün performansını etkilemeyen sapmalar meydana gelebilecektir. İşbu belgedeki bilgiler herhangi bir bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Ürünlerin hepsi yerel olarak mevcut bulunmayabilir. Daha fazla bilgi için yerel ExxonMobil temsilcinizle irtibata geçiniz veya www.exxonmobil.com internet sitesini ziyaret ediniz.

ExxonMobil aralarında ticari unvanları Esso, Mobil veya ExxonMobil kelimelerini içerenler de dahil birçok iştirakten ve bağlı şirketten meydana gelmektedir. İşbu belgede bulunan hiçbir husus, yerel tüzel kişilerin kurumsal olarak ayrı tüzel kişiler olduğunu geçersiz veya hükümsüz kılmamaktadır. Yerel faaliyetlere ilişkin sorumluluk yerel ExxonMobil iştiraklerine aittir.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved