

LUBRATECH HYDRO ZF SERİSİ

Ağır Çalışma Şartları için Çinkosuz Hidrolik Sistem Yağları

ÜRÜN TANITIMI

LUBRATECH HYDRO ZF serisi yağlar, çinko ve klor içermeyen yeni jenerasyon katkı paketi ile zenginleştirilmiş, endüstriyel ve otomotiv sektöründeki hidrolik sistemler için geliştirilmiş, aşınma koruması sağlayan hidrolik yağlardır. LUBRATECH HYDRO ZF serisi yağlar, birçok hidrolik ekipman üreticisinin şartlarını karşılar.

LUBRATECH HYDRO ZF serisi yağlar, yüksek termal kararlılık özelliği sayesinde yapısını muhafaza eder, çok yüksek sıcaklıklarda dahi asitlenme yapmaz. Bu özellikteki yağ ısı değişimlerinin aşırı olduğu ortamlarda mükemmel performans gösterir.

KULLANIM YERLERİ

LUBRATECH HYDRO ZF serisi hidrolik yağlar, özenle seçilmiş aşınma önleyici katkı içeri ile vana, piston ve dişi pompa elemanlarını aşınmaya karşı korur. Pas önleyiciler, oksidasyon inhibitörleri ve diğer katıklarla beraber son kullanıcının bütün şartları karşılamış olur.

LUBRATECH HYDRO ZF serisi hidrolik yağlar endüstriyel, otomotiv ve denizcilik ekipmanlarında hidrolik sistemlerde ve dişi tahriklerinde kullanılır.

LUBRATECH HYDRO ZF serisi hidrolik yağlar, Denison HF-0, Cincinnati Milacron P68, P69, P70 ve Vickers MS-2950-S 'i, DIN 51524 (part 2) ve DIN 51524 (part 3) 'ü karşılar.

AVANTAJLARI

- ✓ Özenle seçilmiş aşınma önleyici katıklar içerir.
- ✓ Çevre ile uyumludur. Herhangi bir kazada doğaya zarar vermez.
- ✓ Aşınma, oksidasyon ve pas önleyici katıklarla çok etkin koruma sunar.
- ✓ Yüksek termal kararlılığa sahiptir.
- ✓ Soğuk ilk çalıştırma ve yüksek çalışma sıcaklığına maruz kalan sistemler için uygundur.
- ✓ Özellikle tolerans aralığı çok dar olan servo valflerin kullanıldığı sistemler için uygundur.
- ✓ Sudan kolay ayrılma özelliği ile ekipmanları paslanmaya ve oksidasyona karşı korur.
- ✓ Uzun yağ değişimi aralığı ile tasarruf sunar.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER		
Sınıf	-	ISO 32	ISO 46	ISO 68
Baz Yağ	-	Mineral	Mineral	Mineral
Yoğunluk, 15 °C kg/m ³	ASTM D4052	875	875	880
Kinematik Viskozite, 40°C, mm ² /sn	ASTM D445	32	46	68
Kinematik Viskozite, 100°C, mm ² /sn	ASTM D445	5,6	7	9,1
Alevlenme Noktası, °C	ASTM D92	220	220	220
Donma Noktası, °C	ASTM D97	-30	-30	-30
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	108	108	108

Verilen değerler tipiktir ve üretimden üretime farklılık gösterebilir.

Bu Teknik Bilgi Formunun içeriği ilgili uluslararası standartlar ile araç ve ekipman üreticilerinin şartnamelerinde yer alan bilgiler dikkate alınarak hazırlanmıştır. Bu Teknik Bilgi Formu ve içeriğinde yer alan ifadeler, ürünün özellikleri ve herhangi bir uygulamada kullanımı bakımından herhangi bir garanti taahhüdü olarak veya buna benzer şekilde yorumlanamaz. Bu ürünün amacına uygun olarak kullanılması, yürürlükteki kanun ve yönetmeliklere uyulması tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Lubratech Endüstriyel Yağlar San. Ve Tic. A.Ş. ürünün normal dışı veya amacına aykırı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir zarar veya ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden ve sonuçlarından sorumlu tutulamaz. Bu Teknik Bilgi Formu basıldığı tarihte geçerlidir. Bu Teknik Bilgi Formunun içeriğindeki bilgilerin önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

Ürün Adı : LUBRATECH HYDRO ZF SERİSİ
İlk Yayın Tarihi : 02.11.2022
FR.31

Revizyon Tarihi: -
Revizyon No : -

LUBRATECH HYDRO ZF SERİSİ**Ağır Çalışma Şartları için Çinkosuz Hidrolik Sistem Yağları****DEPOLAMA**

Ambalajlar güneşe maruz bırakılmamalı, mümkünse kapalı alanda depolanmalıdır.

Açık alanda depolama gerekiyorsa, koli, teneke ve plastik bidonların üzeri ısı ve yağmura dayanıklı malzemeden yapılmış bir örtü ile kapatılmalıdır. Variller ise palet üzerine tapaları yere gelecek şekilde ters olarak yerleştirilmelidir. Tüm ambalajlar palet üzerinde ve en fazla iki palet üst üste gelecek şekilde istiflenmelidir.

Ambalajlar her zaman temiz tutulmalı ve temiz bir bezle tozları silinmelidir. Yağların özelliklerini koruyabilmesi için temiz ve sağlam ambalajlarda saklanması gereklidir.

Açık yağ çalışmalarında ise dağıtım vanalarının altında tepsiler bulunmalıdır. Boş yağ ambalajları yağ saklama dışında başka bir sebeple kullanılmamalıdır.

UYARILAR ve ÖNERİLER

Kullanılmış atık ürünler, yer altı ve yer üstü su kaynaklarına, kanalizasyon bağlantılarına ve çöpe dökülmemelidir.

Kullanılmış yağlara uzun süreli temas, cilt hastalıklarına neden olabilir. Bu nedenle mutlaka steril eldiven kullanılmalıdır.

Kullanılmış yağ ciltle temas ederse, o bölge hemen bol su ve sabun ile yıkanmalıdır. Ciltle temas durumunda tahriş ve kızarıklık oluşursa derhal doktora başvurulmalıdır.

Lubratech

Bu Teknik Bilgi Formunun içeriği ilgili uluslararası standartlar ile araç ve ekipman üreticilerinin şartnamelerinde yer alan bilgiler dikkate alınarak hazırlanmıştır. Bu Teknik Bilgi Formu ve içeriğinde yer alan ifadeler, ürünün özellikleri ve herhangi bir uygulamada kullanımı bakımından herhangi bir garanti taahhüdü olarak veya buna benzer şekilde yorumlanamaz. Bu ürünün amacına uygun olarak kullanılması, yürürlükteki kanun ve yönetmeliklere uyulması tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Lubratech Endüstriyel Yağlar San. Ve Tic. A.Ş. ürünün normal dışı veya amacına aykırı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir zarar veya ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden ve sonuçlarından sorumlu tutulamaz. Bu Teknik Bilgi Formu basıldığı tarihte geçerlidir. Bu Teknik Bilgi Formunun içeriğindeki bilgilerin önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

Ürün Adı : LUBRATECH HYDRO ZF SERİSİ
İlk Yayın Tarihi : 02.11.2022
FR.31

Revizyon Tarihi: -
Revizyon No : -