Mobil DTE™ PM Excel

Mobil Industrial , Turkey

Kağıt Makinesi Yağı

Ürün Tanımı

Mobil DTE™ PM Excel, ıslak kısım, kuru kısım, pres bölümleri ve kalender sirkülasyon yağı sistemlerinde kullanılan çok fonksiyonlu bir kağıt makinesi yağıdır. Bu yağ, zorlu şartlarda çalışan dişli ve yataklarda maksimum seviyede koruma sağlamak için yüksek kalitede baz yağları ve özel, gelişmiş teknolojili bir katık sisteminin dikkatli şekilde dengelenmesi ile formüle edilmiştir.

Özellikleri ve Faydaları

Mobil DTE PM Excel aşağıdaki olası faydaları sunar:

- Çeşitli metaller kullanan sistem parçalarının dişli ve yataklarının aşınmaya karşı mükemmel korunması, parça ömrünü uzatmaya yardımcı olur
- Ultra temiz tutma özellikleri, sistem çamur ve birikintilerini azaltarak, ekipmanı korumaya yardım ederek ve ekipman ömrünü uzatarak bakım maliyetlerini düşürür ve sistem toplam performansını iyileştirir
- Mükemmel ısıl / oksitlenme kararlılığı, sistem temizliği ve birikinti azaltımına katkı sağlayarak bakım arıza sürelerini ve maliyetleri azaltmaya yardımcı olur, uzun yağ ve filtre ömrü sağlar
- Geniş yelpazedeki ekipman gerekliliklerini karşılayarak yanlış uygulama riskini ortadan kaldırır ve stok azaltma potansiyeli sunar
- Üretim kapasitesini iyileştirmeye yardım eden yüksek seviyede pas ve korozyon koruması

Uygulama Alanları

- Voith ve Metso (Valmet) kağıt makineleri dahil olmak üzere ıslak kısım, pres bölümü, kalender uygulamaları ve kuru kısmın yağlanması
- Geniş sıcaklık aralığında çalışan sirkülasyon sistemlerini içeren uygulamalar
- Hızlı bir şekilde çalıştırılıp devreye alınması gereken sistemler
- Sirkülasyon sistemleri dişlileri ve rulmanlarının yağlanması

Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri gerektiren uygulamalarda kullanım için tavsiye edilmektedir:	150	220
Valmet RAU4L00659_07	X	X
Valmet RAUAH02724_01	X	X
Voith Paper VS 108 5.3.1 2021-10 (ıslak kısım)	X	
Voith Paper VS 108 5.3.2 2021-10 (kuru bölüm)		X
Voith Paper VS 108 5.3.3 2021-10 (off-line kaplama makineleri)	X	
Voith Paper VS 108 5.3.4 2021-10 (hidrolik merdane)	X	
Voith Paper VS 108 5.3.5 2021-10 (geniş tabanlı pres)	X	X
Voith Paper VS 108 5.3.6 2021-10 (bobin sarıcı)		X

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:	150	220
DIN 51517-3:2018-09	X	X
DIN 51524-2:2017-06	X	

Özellikler ve Şartnameler

Özellik	150	220
Sınıf	ISO 150	ISO 220
Bakır Şerit Korozyon, 3 s., 100 °C, Derecelendirme, ASTM D130	1A	1A
Emülsiyon, 3 mL Emülsiyon için geçen süre, 82 °C, dk., ASTM D1401	10	10
FZG Sürtünme Testi, Yükten Düşme Aşaması A/8, 3/90, ISO 14635-1	+12	+12
Parlama noktası, Cleveland Açık Kap, °C, ASTM D92	264	278
Köpük, Sekans I, Kararlılık, ml, ASTM D892	0	0
Köpük, Sekans I, Eğilim, ml, ASTM D892	0	0
Köpük, Sekans II, Kararlılık, ml, ASTM D892	0	0
Köpük, Sıra II, Eğilim, ml, ASTM D892	0	0
Köpük, Sekans III, Kararlılık, ml, ASTM D892		0
Köpük, Sekans III, Eğilim, ml, ASTM D892		0
Kinematik Viskozite @ 100 °C, mm2/sn, ASTM D445	14,5	18,7
Kinematik Viskozite @ 40 °C, mm2/sn, ASTM D445	145	214
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-18	-15
Pas Karakteristiği, A Prosedürü, ASTM D665	GEÇER	
Pas Özellikleri, B Prosedürü, ASTM D665	GEÇER	GEÇER
Özgül Ağırlık @15,5 °C, ASTM D1298		0,894
Özgül Ağırlık 15,6 °C/ 15,6 °C, ASTM D1298	0,888	
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	96	97

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 bağlı kuruluşuna ait ticari markalar veya tescilli ticari markalardır.

06-2023
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 XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved