

**MOBIL™ SLIDEWAY OIL ULTRA**

Mobil Industrial , Turkey

Kanal ve Kızak Yağları

Ürün Tanımı

Mobil™ Slideway Oil Ultra, yüksek hassasiyetli takım tezgahlarının ve metal işleme makinelerindeki lineer hareket kılavuzlarının, bilyalı vidaların ve kızakların yağla için özel olarak tasarlanmış yüksek kaliteli kızak yağlarıdır. Mobil Slideway Oil Ultra özellikle olağanüstü sürtünme performansı ve soğutma sıvısı ayrışabilirliği gösterir

Mobil™ Slideway Oil Ultra, yüksek hassasiyetli işleme için kontrollü sürtünme özellikleri, su ile karışan metal işleme sıvılarıyla uyumluluk ve parçaların ve ekipmanların korozyona karşı korunmasını sağlayan yüksek kaliteli baz yağlar ve en gelişmiş katık sistemi kullanılarak özenle formüle edilmiştir. Özel katık kombinasyonu, çelik ü çelik ve polimer üzerine çelik dahil olmak üzere çok çeşitli kızak malzemeleri üzerinde mükemmel sürtünme özellikleri sağlayarak, tutma-bırakma hareketini ve takırcı azaltır. Bu, tasarım hareket hızlarında pürüzsüz, düzgün harekete izin vererek makine üretkenliğini artırır ve çok yüksek hassasiyet sağlayarak takım ömrünün uzatılır ve yüzey kalitesinin iyileştirilmesine yardımcı olur. Mobil Slideway Oil Ultra ayrıca su ile karışabilen birçok soğutma sıvısından ayrışabilirlik sağlamak için optimize edilir

Özellikleri ve Faydaları

Mobil Slideway Oil Ultra, takım tezgahı kızaklarının zorlu taleplerini karşılayarak mükemmel makine koruması ve işleme hassasiyeti sağlamak için özel olarak tasarlanır Mobil Slideway Oil Ultra, mükemmel yağlama ve yük taşıma performansı özellikleri sergileyerek ve mikron altı seviyede bile işlenmiş parçaların kalitesinin iyileştirilme önemli ölçüde katkıda bulunur.

Mobil Slideway Oil Ultra, yağlayıcıların kızaklardan yıkanmasını önleyen yapışkanlığa sahip olacak şekilde geliştirilmiştir. Yağlayıcının soğutma sıvısı tarafından yı uzaklaştırılması, anormal seslerden, kayma direncinde artıştan, kayar motorların aşırı yüklenip çalışmayı durdurmasından ve işleme hassasiyetinin azalmasından sc olabilir. Mobil Slideway Oil Ultra, yüksek seviyede soğutma sıvısı ile yıkanıp uzaklaştırılma etkisi olan uygulamalarda bile bu sıkıntıların önlenmesine yardımcı olabilir.

Mobil Slideway Oil Ultra, takım tezgahının yüksek hassasiyetle çalışmasına ve soğutma sıvılarının ömrünü ve performansını en üst düzeye çıkarmaya yardımcı c olarak sağlayacak şekilde soğutma sıvılarından olağanüstü ayrışabilirlik gösterir.

Ayrıca Mobil Slideway Oil Ultra, Mobil Vactra™ Oil Numbered Serisi ile uyumluluk açısından test edilmiş ve optimize edilmiştir.

Özellikleri	Avantajları ve Sağlayabileceği Faydalar
Kontrollü sürtünme özellikleri	Mikron altı seviyede bile yüksek hassasiyetli uygulamalar için tutma-bırakma hareketini azaltır ve işleme hassasi artırır.
Yapışkanlık	Yağlayıcının kritik yüzeylerden yıkanıp temizlenmesini önler
Su ve su bazlı soğutucu sıvısından kolay ayrışabilme	Bir çok su bazlı soğutma sıvısının ömür ve performansını iyileştirmeye yardımcı olur
Pas ve korozyona karşı uzun vadeli koruma	Su ve su bazlı soğutucuların bulunduğu durumlarda kaygan yüzeylerin bozulmasının azaltılmasına yardımcı olur
Çoklu Malzeme Becerileri	Ürün konsolidasyonuna izin veren çok çeşitli kızak malzeme kombinasyonları için uygundur

Kullanım Yerleri

Mobil Slideway Oil Ultra, takım tezgahı kızak sistemlerinin yağlanması için önerilmektedir. Dökme demir, çelik ve metalik olmayan kanal malzeme kombinasyon kullanım için tasarlanmıştır. Mobil Slideway Oil Ultra elle, zorla besleme yağlayıcısı veya taşıma uygulamasında dolaşım sistemi ile uygulanabilir.

• Yüksek hassasiyetli uygulamalardaki küçük ve orta boy takım tezgahlarında yatay kızaklar için önerilmektedir. Ayrıca büyük makinelerde sirkülasyon uygulam orta dereceli bir hidrolik sıvı olarak da uygundur.

- Bilyalı vidaların, doğrusal kılavuzların, başların, çevirme vidalarının yağlanması için kullanılabilir.
- Su bazlı soğutma sıvılarında yağ kirlenmesinin soğutucu sıvılarının ömrünü kısalttığı uygulamalar için önerilir.

Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün aşağıdaki teknik şartnameleri karşılar veya geçer:	68	220
China GB 11118.1-2011, L-HG	X	X
DIN 51502:1990-08 CGLP	X	X

Özellikler ve Şartnameler

Özellik	68	220
Sınıf	ISO 68	ISO 220
Bakır Şerit Korozyon, 3 s, 100 oC, Derecelendirme, ASTM D130	1B	1B
FZG Sürtünme Testi, Yükten Düşme Aşaması A/8, 3/90, ISO 14635-1	12	12
Parlama noktası, Cleveland Açık Kap, °C, ASTM D92	245	255
Kinematik Viskozite @ 40 °C, mm ² /sn, ASTM D445	70,5	218,4
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-12	-12

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.

10-2022

Mobil Oil Türk A.S.

Pakpen Plaza Halk Sokak No: 40-44 34734

Kozyatagi İstanbul

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 yerle ürün performansını etkilemeyen sapmalar meydana gelebilecektir. İşbu belgedeki bilgiler herhangi bir bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Ürünlerin hepsi yerel 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 bı bulunan hiçbir husus, yerel tüzel kişilerin kurumsal olarak ayrı tüzel kişiler olduğunu geçersiz veya hükümsüz kılmamaktadır. Yerel faaliyetlere ilişkin sorumluluk ExxonMobil iştiraklerine aittir.



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