

Mobil SHC Polyrex 462, rulman arızalarını %80 azalttı*



Energy lives here™

Voith kağıt makinesi rulmanları | Ambalaj kağıdı fabrikası | Türkiye

Durum

Türkiye'de bir ambalaj kağıdı fabrikası, üretimde Voith kağıt makinesi kullanıyordu. Makinenin rulmanlarında rakip yağ kullanılmaktaydı.

Müşteri yetersiz yağlama nedeniyle ayda ortalama beş kere plansız şekilde üretimi durduruyordu.

Öneri

ExxonMobil, üretim kesintilerinin engellenmesi için rulmanların poliüre kalınlaştırıcı içeren **Mobil SHC Polyrex™ 462** sentetik gresle yağlanmasını önerdi. Aşırı sıcaklıklarda da mükemmel performans gösteren **Mobil SHC Polyrex 462**, oksidasyona ve yapısal kararlılığın bozulmasına karşı direnç göstererek yağlama aralıklarının uzamasını ve ekipmanın daha iyi korunmasını sağladı.

Sonuç

Mobil SHC Polyrex 462 kullanılmaya başlandıktan sonra rulman arızaları %80 oranında azalarak ilk yılda 132 saat daha az plansız duruş yaşanmasını sağladı.

132 saat

saat daha az plansız duruş

Industrial Lubricants



**Advancing
Productivity™**

Güvenlik

Plansız bakım işlemlerindeki azalma, çalışanların makinelerle temasını ve bununla bağlantılı kaza riskini azalttı.

Çevre Koruma

44 rulman arızasının önüne geçilmesi sayesinde üretilen atık miktarı azaldı**.

Üretkenlik

Üretimde artış, rulman arızalarında ve plansız üretim kesintilerinde meydana gelen azalma sayesinde yaklaşık 266.000 dolar tasarruf edildi.

* Bu performans kanıtı, tek bir müşterinin kullanım deneyimine dayanmaktadır. Elde edilecek sonuçlar kullanılan ekipman türüne ve bakım uygulamasına, çalışma koşullarına ve ortama, önceden kullanılmış olan yağlama ürünlerine göre değişebilir.

** Belirli Mobil markalı yağ ürünlerinin çevre üzerindeki etkileri azaltmaya nasıl yardımcı olabileceğini incelemek için mobilindustrial.com.tr adresini ziyaret edebilirsiniz. Elde edilen yararlar seçilen ürüne, çalışma koşullarına ve uygulamaya göre değişir.

© 2015 Exxon Mobil Corporation. Tüm hakları saklıdır.

Burada kullanılan tüm tescilli markalar, aksi belirtilmedikçe Exxon Mobil Corporation veya bağlı kuruluşlarının tescilli markalarıdır.

POP 2014-601