

Mobil Oil Türk A.Ş.
P.K. 26 Bostancı İstanbul
Tel: 0800 261 41 24

© 2007 Exxon Mobil Corporation
Mobil ve ExxonMobil logoları, Mobil DTE, Mobil Rarus, Mobil Pyrotec,
Mobil SHC Rarus, Mobil Polyrex, Mobil Delvac ve uçan at tasarımı
Exxon Mobil Corporation ya da yan kuruluşlarından birinin ticari markalarıdır.
Bu belgede ExxonMobil terimi sadece okuma kolaylığı sağlamak için kullanılmıştır
ve Exxon Mobil Corporation ya da bağlı şirketleriyle ilgili olabilir. Bu materyaldeki
hiçbir şey yerel kişilerin şirket ayrılığını geçersiz kılmak amacıyla değildir.



Mobil Industrial
Lubricants

**Kömür termik santralleri için başarısı ispatlanmış performans
Verimliliği tasarımdan uygulamaya geçirin**



ExxonMobil
Lubricants & Specialties

XXX-XXXXX de yazdırılmıştır
24.07.FO.CP.TR.TR



Ekipman güvenilirliğini arttırmaya yardım eder. İşletme masraflarını azaltmaya yardım eder. Ekipman ömrünü uzatmaya yardım eder.

Mobil'in size sunduğu gelişmiş yağ ürün hattı ve uzmanlığı verimliliğinizi arttırmaya yardım eder, böylece üretiminiz ve kârınız artar.



Mobil endüstriyel yağları sağladığı artan güvenilirliği ve çalışma zamanıyla santralinizin verimliliğini arttırmaya yardım eder. Ekipmanınızdan en verimli şekilde yararlanmanızı sağlamak için üretilen bu yüksek performanslı yağların arkasında 100 yıllık yağlama endüstrisi deneyimi ve uzmanlığı vardır. Sisteminizin sadece çalışmasını sağlamaz - onu uçurur.

Sentetik teknolojisi ve gelişmiş türbin yağlarının global lideriyle en üstün performansa ulaşın.

Mobil Endüstriyel Yağlar, yatırımınızı korumak için geliştirilen üstün kalite türbin yağlarının yanı sıra önemli ekipman ihtiyaçlarınızı için özel olarak üretilen çok çeşitli yüksek performanslı sentetik yağlar sunar. Bunların arasında şunlar vardır:*

- Buhar ve dişli systemsiz gaz türbinleri için **Mobil DTE 700 Serisi** mineral yağlar
- Pompalar ve yüksek sıcaklıklarda yürütülen diğer uygulamalar için **Mobil SHC 600 Serisi** sentetik sirkülasyon yağları
- Yakıt pompaları ve hava kompresörleri için **Mobil Rarus SHC 1020 Serisi** sentetik yağlar
- Jeneratörler, valflar ve diğer yüksek sıcaklıklarda yürütülen uygulamalar için **Mobilith SHC Serisi** sentetik gresler
- Dişliler için **Mobilgear SHC XMP Serisi** yüksek performanslı sentetik yağ
- Türbinler için **Mobil Pyrotec HFD 46** ateşe dayanıklı sentetik regülatör hidrolik sıvısı

Yüksek sıcaklık, ağır yük ve su kirliliği gibi zorlu koşullarda çalışması için üretilen bu yağlar ve gresler, kömürle çalışan santrallerinizin üstün performansla çalışmasına yardım edecektir.

*Ekipman ve çalışma şartları değişebildiğinden, son yağlama önerileri için lütfen ekipman üreticisi kullanım kılavuzunu inceleyin.

Son teknoloji ürünü kullanılmış yağ analiz programı.

Yağ ve ekipmanı kontrol etmenize ve ekipman güvenilirliğini arttırmanıza yardım etmek amacıyla Mobil Endüstriyel Yağlar, kullanılmış yağ analiz programı sunuyor. Bu program, lider ekipman üreticilerinin şartnamelerine ve uluslararası standartlara dayanarak kullanılan yağlarda önemli göstergeleri izlemek için özel olarak hazırlanmıştır. Program, personelinizi etkin kullanılmış yağ analiz sistemi oluşturmaları ve analiz sonuçlarını yorumlayabilmeleri için eğitebilecek saha mühendislerimiz tarafından desteklenmektedir.

Yenilikçi Türbin İşletime Alma Programımız işinizi kolaylaştırır.

Bu kapsamlı hizmet, türbin yağlama sisteminizi ve türbin yağınızı başlangıç için hazır hale getirmenize yardım ederek zamanında ve güvenilir çalışma sağlar. Ekipman üretici gereksinimlerini karşılamaz ve yeni kurulumunuzda kapsamlı bir yağlama programına başlamanız için size ürün önerileri, türbin yağlama sistemi, yağ hazırlığı ve devreye alma sonrası kapsamlı yağlama hizmetleri sunabiliriz.

Sürekli gelişen, standart belirleyen ürünler ve hizmetler için Mobil Endüstriyel Yağlar ile tanışın ve kömürle çalışan elektrik santralinizin verimliliğini arttırmak için gelişmiş yağ teknolojimizden ve eşsiz global uzmanlığımızdan faydalanın.

Sektöründe lider uzmanlık desteği.

Yüksek deneyime sahip mühendislerimiz, yeni teknolojileri ve yağlama gereksinimlerini daha iyi anlamak için müşterilerle ve lider ekipman üreticileriyle beraber çalışırlar. Bu çalışmalar, ürün geliştirme sürecimize bize yol gösterir. Böylece araştırmacılarımız ve yağ formülasyon uzmanlarımız, kullandıkları ekipmanı verimli hale getirmek amacı ile en zorlu uygulamalara yönelik gelişmiş yağlar üretebilirler. Bilgili saha mühendislerimiz size doğru yağlama uygulamaları, doğru yağ seçimi, yağlama çözümleri ve tesisinizin ömrünü ve performansını arttıracak diğer yağlama hizmetleri üzerine profesyonel tavsiyeler sunabilir.

Bu hizmetlerin arkasında çok sayıda üretici onayı ve ispatlanmış saha performans sonuçları vardır.

Üretime geçilmeden önce kapsamlı saha testleri ile performansı ölçülen Mobil endüstriyel yağ ve greserleri ekipman üretici onaylarıyla desteklenir. Örneğin, Sirkülasyon yağları serisinin lider yağı Mobil SHC 600 Serisi, çalışma sıcaklığını düşürmesi, aşınmayı azaltması ve yağ değişim aralıklarını uzatması gibi özellikleri ile 900 büyük ekipman üreticisi tarafından tavsiye edilmektedir. Ve yeni Mobil DTE 700 Serisi, gaz ve buhar türbin yağları için kullanılan 19 endüstri ve ekipman üreticisi şartnamelerinden geçmektedir.

devamı arka sayfada



Mobil'in yukarıda bahsedilen ya da diğer yağ ve hizmetleriyle ilgili daha fazla bilgi almak için bölge temsilcinizle veya 0216 468 96 96 numaralı telefonundan ya da teknik.destek@exxonmobil.com adresinden Mobil Teknik Destek Mühendisi ile temas kurun. Ayrıca www.mobilindustrial.com adresindeki web sitemizi de ziyaret edin.



Kömür Termik santralının daha iyi ve daha uzun süre çalışmasına nasıl yardım ediyoruz.

Başarısı ispatlanmış performans, Mobil markalı ürünlerin temelidir.

Her ürün mükemmel ekipman koruması ve uzun yağ ömrü

sağlamak için geliştirilmiştir. Uygulamalarının için yüksek performanslı

serilerimizden bir kısmı şunlardır:

1 Kömür Üretim Sahası Araçları

- Motor - Mobil Delvac MX 15W-40
- Transmisyon - Mobiltrans HD
- Hidrolik - Mobil Delvac Hydraulic 10W
- Dişliler - Mobilube HD
- Gres - Mobilgrease XHP

2 Kömür İşleme / Konveyörler

- Tahrik dişlileri - Mobilgear SHC XMP, Mobilgear SHC,* Mobil SHC 600
- Yataklar / Avaralar - Mobilith SHC, Mobilgrease XHP
- Elektrik Motorları - Mobil Polyrex EM
- Hidrolik sistemler (eğer varsa) - Mobil DTE 20, Mobil DTE 10M

3 Kömür Püskürtme Makineleri

- Elektrik Motorları - Mobil Polyrex EM
- Kaplinler - Mobilgrease XTC, Mobilux EP 111
- Dişli Kutusu - Mobil SHC 600, Mobilgear SHC XMP
- Yataklar - Mobilith SHC, Mobilgrease XHP

4 Kazan / Döner Izgara

- Kömür besleyici ızgara - Mobilith SHC 007, Mobilgear SHC 22/46M

5 Ön ısıtıcı

- Mobil SHC 600

6 Kurum Üfleme Fanları

- Dişli Kutusu - Mobil SHC 600, Mobilith SHC 007
- Yataklar - Mobilith SHC

7 Türbin

- Türbin Rezervuarı - Mobil DTE 700
- Jeneratör Yatakları - Mobil DTE 700
- Elektro-Hidrolik Kontrol (EHC) Sistemi - Mobil Pyrotec HFD 46

8 Buhar Döngüsü / Besleme Suyu Pompaları

- Pompalar - Mobil DTE 700, Mobil SHC 600
- Elektrik Motorları - Mobil SHC 600, Mobilith SHC, Mobil Polyrex EM, Mobil DTE 700

9 Soğutma Kuleleri

- Dişli Kutuları - Mobil SHC 600
- Elektrik Motorları - Mobil Polyrex EM

10 Yedek Jeneratörler / Yangın Suyu Pompaları

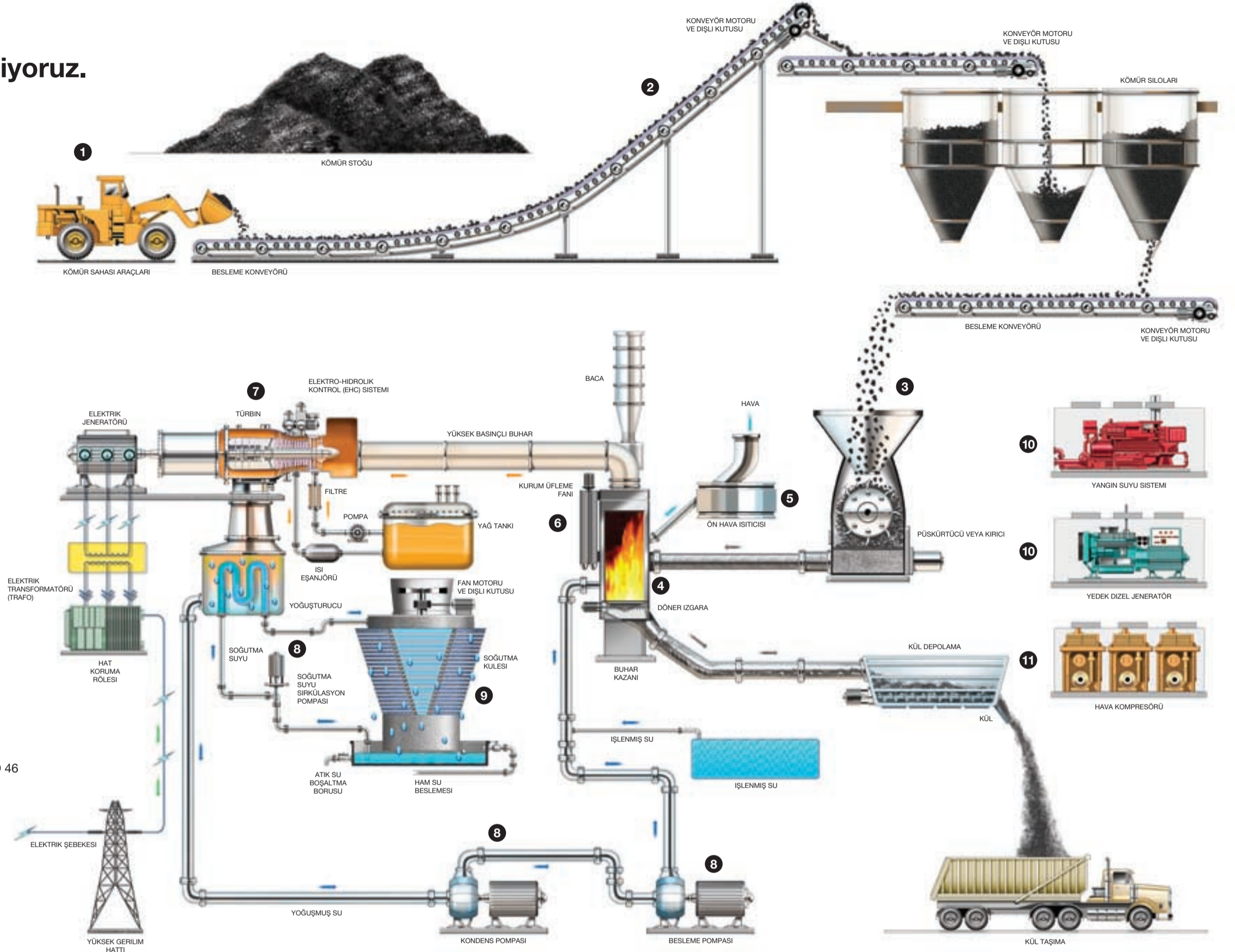
- Dizel Motorlar - Mobil Delvac MX 15W-40, Mobil Delvac 1300

11 Hava Kompresörleri

- Kompresörler - Mobil Rarus SHC 1020 (vidalı), Mobil Rarus 800 (pistonlu)

12 Çeşitli (gösterilmeyen)

- Cebri Basma (FD) Fanları - Mobil SHC 600
- Cebri Emiş (ID) Fanları - Mobil SHC 600



Not: Şema ve ürün tavsiyeleri sadece genel bir kılavuz sağlamaya yöneliktir. Listelenen ürünler genel anlamda ürün seri adlarıdır.

Son yağlama önerileri için ekipman üreticisi el kılavuzunu inceleyin ya da ek ürünler için Mobil Teknik Destek Mühendisine başvurun. ÖLÇEKSİZ.

*içten yağlamalı takozlar için uygun değildir.