

Mobil SHC™ 600 Serisi

Sentetik sirkülasyon ve dişli yağları

Energy lives here™

Dişli kutularınız ağır şartlar altında çalışır. Bu yüzden aşağıdaki amaçlar için Mobil SHC™ 600 Serisi yağlarını formüle ettik:

- Yüksek ve düşük sıcaklıklarda ekipman koruması
- Bakım ve yedek parça masraflarını sınırlandırmaya yardımcı olan uzun yağ ömrü
- Sorunsuz çalışma ve uzun filtre ömrü

Temel yararlar



Ekipman çalışma süresini artırarak en yüksek üretkenliği elde etmeye yardımcı olur



Ağır koşullarda bile sıradışı koruma sağlayarak bakımı azaltır



Enerji tüketimini azaltarak, işletme masraflarınızı düşürmeye yardımcı olur.

Geleneksel yağlarla kıyaslandığında sahada ve laboratuvar testlerinde %3,6'ya kadar azalan enerji tüketimi*



500+

önemli ekipman üreticisi
1.800+ uygulamada bu yağları
tavsiye ediyor

Tipik özellikler†

Mobil SHC™ 600 Serisi	624	626	627	629	630	632	634	636	639
Viskozite, ASTM D445									
40°C'de cSt	32	68	100	150	220	320	460	680	1000
100°C'de cSt	6,3	11,6	15,3	21,1	28,5	38,5	50,7	69,0	98,8
Viskozite İndeksi, ASTM D2270	148	165	162	166	169	172	174	181	184
Akma Noktası, ASTM D5950, °C	-57	-51	-45	-42	-42	-42	-39	-39	-33
Parlama Noktası, ASTM D92, °C	236	225	235	220	220	225	228	225	222

* Enerji verimliliği, dişli uygulamalarında aynı viskozite derecesine sahip referans olabilecek geleneksel yağlarla karşılaştırıldığında yalnızca akışkan performansı ile ilgilidir. Kullanılan teknoloji, kontrollü koşullar altında sirkülasyon ve dişli uygulamalarında test edildiğinde referansa kıyasla en fazla yüzde 3,6'lık verimliliğe imkân vermektedir. Verimlilik iyileşmeleri, çalışma koşullarına ve uygulamalara dayalı olarak değişkenlik gösterecektir.

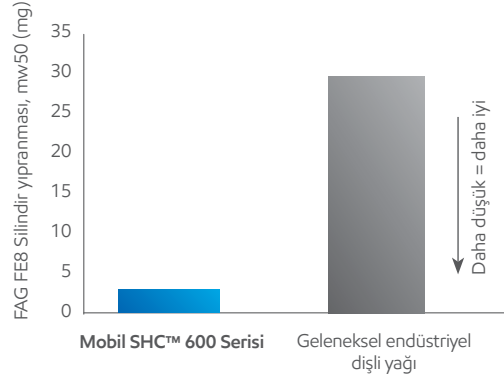
† Tipik özellikler, normal üretim toleransı ile elde edilen tipik özelliklerdir ve bir spesifikasyon oluşturmaz. Performansı etkilemeyen değişiklikler normal üretim sırasında ve farklı harmanlama yerlerinde beklenecektir. Burada bulunan bilgiler bilgilendirme yapılmadan değiştirilebilir. Tüm ürünler her ülkede mevcut olmayabilir. Daha fazla bilgi için, yerel ExxonMobil temsilcinizle iletişime geçin veya mobilindustrial.com.tr adresini ziyaret edin. ExxonMobil, Esso, Mobil veya ExxonMobil gibi isimlere sahip birçok alt şirketten ve hissedardan oluşmaktadır. Bu belgedeki hiçbir şey yerel kuruluşların firmadan ayrılığını hükümsüz bırakmaz veya bunun yerini almaz. Yerel eylem ve yükümlülük sorumluluğu yerel ExxonMobil-alt şirket kuruluşlarına aittir.



Mobil SHC™ 600 Serisi

Rulman aşınma koruması

FAG FE8 rulman testinde, Mobil SHC™ 600 Serisi yağlar rulmanları geleneksel yağlardan önemli ölçüde daha iyi korur.



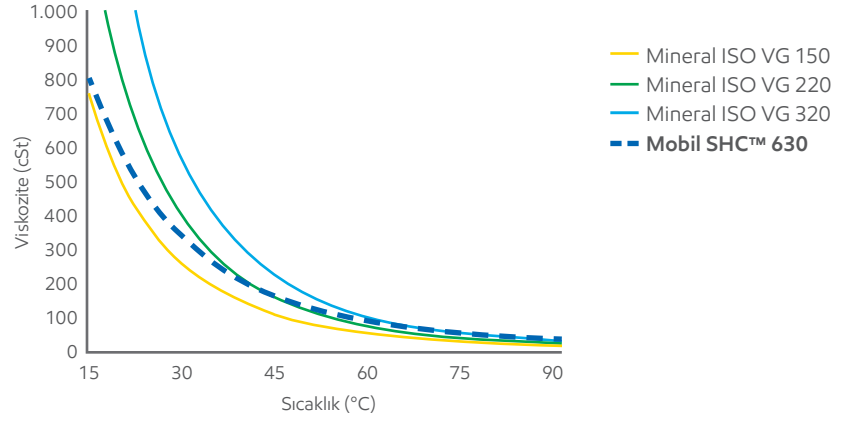
Ürün konsolidasyonu

Mobil SHC 600 Serisi yağlar ürün konsolidasyonu için fırsatlar sunar. Bazı durumlarda, Mobil SHC™ 630 yağı (sentetik ISO VG 220 yağı) mineral ISO VG 150, 220 ve 320 yağlarının yerini alarak, yağ nakli karmaşıklığını ve stoğunu azaltabilir.

Düşük sıcaklıklarda Mobil SHC 630 bir ISO VG 150 yağına benzer viskoziteye sahiptir; bu da gelişmiş düşük sıcaklık akışı ve başlatma sağlar.

Yüksek sıcaklıklarda Mobil SHC 630 bir ISO VG 320 yağının viskozitesine sahiptir; bu da kritik ekipman koruması sağlar.

Viskozite sıcaklık çizimi

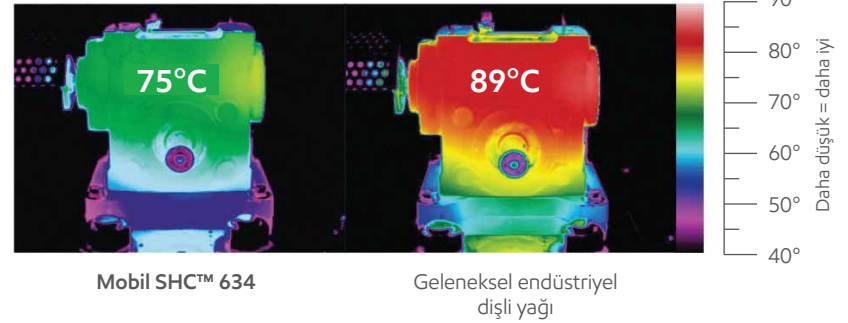


%16

Mobil SHC™ 600 Serisi yağlar geleneksel yağlara göre %16'ya kadar daha soğuk çalışır

Enerji verimliliği

Bu termografik görüntüler, Mobil SHC 600 Serisi yağların geleneksel yağlardan nasıl yaklaşık 14°C daha soğuk çalıştığını gösterir.*



Industrial Lubricants



Advancing Productivity™

Güvenlik

Azalan bakım ve uzun servis aralıkları sayesinde ekipman ile doğrudan temasta olan çalışanların güvenlik riskini azaltmaya yardımcı olur.

Çevre Koruma†

Bu yağlar enerji tüketiminizi, atık yağ oluşumunu ve bakımla ilgili atıkları kontrol etmenize yardımcı olur.

Üretkenlik

Sorunsuz ekipman işleyişi elde etmenize yardımcı olarak Mobil SHC™ 600 yağlar yeni operasyonel üretkenlik seviyelerine çıkmanızı sağlayabilir.

* Enerji verimliliği; sirkülasyon ve dişli uygulamalarında kullanılan, aynı viskozite derecesine sahip konvansiyonel (mineral) referans yağlarla karşılaştırıldığında, yalnızca sıvı performansı ile ilişkilidir. Kontrollü koşullar altında sonsuz dişli kutusu ile test edildiğinde kullanılan teknoloji, referans ile karşılaştırıldığında yüzde 3,6 seviyesine kadar enerji verimliliği sağlamaktadır. Enerji verimliliği, çalışma koşullarına ve uygulamaya göre değişiklik gösterir.

† Mobil marka yağların, çevresel etkinin azaltılmasına nasıl fayda sağladığını öğrenmek için mobilindustrial.com.tr adresini ziyaret edin. Sağlanacak fiili faydalar, seçilen ürün ile çalışma ve uygulama koşullarına bağlı olacaktır.

© 2016 Exxon Mobil Corporation. Tüm hakları saklıdır. Bu belgede kullanılan tüm ticari markalar, aksi belirtilmediği takdirde, Exxon Mobil Corporation veya iştiraklerinden birinin ticari markası veya tescilli ticari markasıdır.