

Mobil Glygoyle™ Serisi

Yüksek performanslı dişli, yatak ve kompresör yağları

Energy lives here™

Bu tam sentetik, polialkilen glikol (PAG) yağlar, diğer sentetik yağlar ve mineral yağların kapasitelerinin üzerine çıkan operasyon koşullarında performans göstermek üzere formüle edilmiştir. Mobil Glygoyle™ Serisi yağlar aşağıdakileri sağlamanızda yardımcı olabilir:

- Geniş sıcaklık aralığında üstün koruma
- Yüksek dişli verimliliği ve keçe ömrü
- Düşük sıcaklıklarda bile kolay ilk çalışma

Temel faydalar



Mükemmel düşük sıcaklık akışkanlığına bağlı olarak kolay ilk çalışma



Uzun yağlama aralıkları bakım için duruş sürelerini ve maliyetleri azaltmaya yardımcı olur



Ağır yükler altında bile olağanüstü dişli korumasıyla uzun ekipman ömrünü destekler -yedek parça maliyetlerini sınırlamaya yardımcı olur.

Mineral ve PAO yağlara göre termal **iletkenlikteki yaklaşık %10 artış** çalışma sıcaklıklarının düşmesine ve parça ömrünün uzamasına yardımcı olur



Spesifikasyonlar ve onaylar

Mobil Glygoyle Serisi	150	220	320	460	680	1.000
Aşağıdaki gereklilikleri karşılar:						
FDA 21 CFR 178.3570	•	•	•	•	•	•
NSF H1	•	•	•	•	•	•
NSF Kayıt Numarası	136572	136642	136643	136467	136468	136470
Mobil Glygoyle Serisi aşağıdaki üretici onaylarına sahiptir:						
Fives Cincinnati		P-39		P-39		

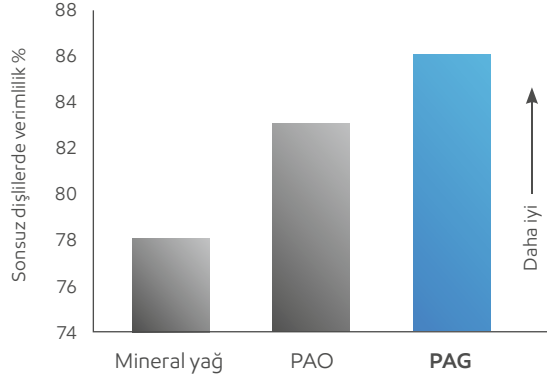
Mobil Glygoyle™ Serisi

Tipik özellikler*

Mobil Glygoyle Serisi	68	100	150	220	320	460	680	1000
ISO VG derecesi	68	100	150	220	320	460	680	1000
Viskozite, ASTM D445								
cSt @ 40°C	68,0	100,0	150,0	220,0	320,0	460,0	680,0	1000,0
cSt @ 100°C	11,8	17,3	26,1	38,1	55,2	77,2	112,4	165,8
Viskozite İndeksi, ASTM D2270	170	190	210	225	240	250	265	285
Yoğunluk 15°C ASTM D4052	1,079	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,076	1,076
Akma Noktası, ASTM D97, °C	-30	-30	-33	-33	-33	-33	-33	-33
Parlama Noktası, ASTM D92, °C	265	265	265	265	265	265	265	260
Bakır Şerit Korozyonu, ASTM D130 100°C, 24 saat	1B	1B	1B	1B	1B	1B	1B	1B
Pas Koruması, ASTM D665, Distile Su	Geçer	Geçer	Geçer	Geçer	Geçer	Geçer	Geçer	Geçer
Dört Bilya Aşınması, ASTM D4172, mm Aşınma İzi Çapı	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
FZG Aşınma Testi, ISO Başarısız Yük Kademesi	10	12+	12+	12+	12+	12+	12+	12+

Dişli etkinliği†

Sonsuz dişli tipik olarak sadece yüzde 75 ila 80 verimliliğe sahiptir, fakat PAG bazlı yağlayıcılar, örneğin Mobil Glygoyle™ yağlar, mineral ve PAO bazlı yağlayıcılara oranla daha gelişmiş verimlilik sunabilir. Verimlilik artışı büyük ölçüde PAG yağlarının düşük iç sürtünme katsayısına bağlıdır. Bu yüksek verimlilik sayesinde, Mobil Glygoyle yağlar enerji tasarrufu yapmanıza yardımcı olabilir.



ISO 460; 20:1 oran; %150 ölçülmüş yük

Industrial Lubricants



**Advancing
Productivity™**

Güvenlik

Uzun yağ ömrü ve değişim aralıkları, geliştirilmiş ekipman ömrü ve güvenilirliği; bakımları ve çalışan-ekipman etkileşiminin neden olduğu güvenlik risklerini azaltmaya yardımcı olabilir.

Çevre Koruma‡

Uzun yağ ömrü, ürün ve ambalaj imhası ihtiyacını azaltmaya yardımcı olabilir.

Üretkenlik

Yağlama ve ekipman onarımı için ihtiyaç duyulan bakım süresinin azaltılması operasyonel üretkenliği yükseltmeye yardımcı olabilir.

*Tipik özellikler, normal üretim toleransıyla elde edilen tipik özelliklerdir ve bir spesifikasyon oluşturmazlar. Performansı etkilemeyen değişiklikler normal üretim sırasında ve farklı harmanlama yerlerinde beklenmelidir. 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.

†Kontrollü koşullar altında bir sonsuz dişli kutusunda eşdeğer viskozite sınıfındaki referans yağlarla yapılan testlerle karşılaştırıldığında enerji verimliliği temel olarak yağ performansına bağlıdır. Verimlilik iyileştirmeleri dişli kutusu tipine, çalışma koşullarına ve uygulamalara bağlı olarak değişecektir.

‡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.

© 2017 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.