

PETRONAS GEAR™ MEP



Yüksek Kaliteli Parafinik HD Endüstriyel Dişli Yağları

PETRONAS GEAR™ MEP, son derece yüksek basınç ve aşınma önleme özellikleri, pas ve korozyon koruması, gelişmiş oksidasyon stabilitesi ve köpüklenmeye direnç sağlamak üzere kurşunsuz katkı maddeleri içeren yüksek kalitede parafinik mineral yağlardan imal edilmiş ağır hizmet endüstriyel dişli yağı yelpazesidir. Bu yağlar, güç tüketimini azaltan ve dökme yağ sıcaklıklarını düşüren sürtünme değiştirme özelliklerine sahiptir. 27 kilogramlık Timken OK Yük dereceleri vardır.

Uygulamalar

PETRONAS GEAR™ MEP yağlar, 110 °C'den fazla olmayan dökme yağ sıcaklıklarında çalışan dolaşım veya sıçrama yağlama sistemleri olan endüstriyel kapalı dişli setleri için önerilir. 95 °C üstünde yığın sıcaklıklarında çalışan sonsuz dişliler için PETRONAS GEAR™ SYN PAG Serisi önerilir. PETRONAS GEAR™ MEP yağların dişli dışı uygulamalarına mil kaplinleri, vidalar ve düşük hızlarda çalışan ağır yüklü yataklar dahildir.

Özellikler ve Faydalar

- İ Olağanüstü aşınma önleme özellikleri.
- İ İyi oksidasyon stabilitesi.
- İ İyi pas ve korozyon koruması.
- İ İyi suya karışabilme özellikleri.
- İ Mükemmel köpük önleme özellikleri.
- İ İyi filtrelenebilme.

Tipik Özellikler

KARAKTERİSTİKLER	68	100	150	220	320	460	680
Akma Noktası, °C	-24	-24	-24	-18	-15	-6	-6
Parlama Noktası, °C	204	208	210	216	232	232	232
40 °C'de Kinematik Viskozite, cSt	65	100	140	210	305	440	650
100 °C'de Kinematik Viskozite, cSt	8,6	11,3	14,5	18,3	23,3	30	36
Viskozite Dizini, min.	95	95	95	95	95	95	80
Nötralizasyon No., maks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
FZG, Geçilen Kademeler	>12	>12	>12	>12	>12	>12	>12
AGMA No.	2EP	3EP	4EP	5EP	6EP	7EP	8EP

*Verilmiş tüm teknik veriler sadece referans amaçlıdır.

Sağlık, Güvenlik ve Çevre.

Ürün MSDS'si (MGBF) hakkında daha fazla yardım, öneri veya teknik sorularınız için lütfen bölgesel teknik servis mühendisi veya HQ teknik mühendisleriyle irtibat kurun.

Performans Düzeyleri

DIN 51517 Bölüm 3 CLP; AISE 224, David Brown S1.53.101(E); AGMA 9005-E02; güçlü FAG FE-8 performansı