

Fullgear HYP EP Serisi

Ağır Hizmet Araçlar İçin Hipoid Dişli Yağları



ÜRÜN TANIMI

Fullgear HYP EP Serisi, ağır şartlar altında çalışan hipoid dişli sistemlerde, diferansiyel ve akslarda kullanılmak üzere geliştirilmiş yüksek performanslı otomotiv dişli yağlarıdır. Özel formülü sayesinde ağır çalışma koşullarında oluşabilecek aşınmalara karşı etkin koruma sağlar.

KULLANIM YERİ

- Ağır şartlar altında çalışan hipoid dişli sistemlerde, diferansiyel ve akslarda kullanılır.

ÖZELLİKLERİ / FAYDALARI

- Yüksek yük taşıma kapasitesi sayesinde yüksek hız ve anlık yüklenme, yüksek hız/düşük tork ve düşük hız/yüksek tork aşınmalarına karşı etkin koruma sağlar.
- Sızdırmazlık elemanları ile uyumlu çalışarak kaçağın önüne geçer.
- Özel geliştirilmiş formülü ile pas, korozyon ve köpük oluşumunu kontrol altında tutarak uzun servis ömrü sağlar.
- Yüksek ısı ve oksidasyon kararlılığı sayesinde tortu oluşumunun önüne geçerek çalışma verimini artırır.

PERFORMANSLAR

80W-90

- API GL-5
- MAN 342 M2
- SCANIA STO 1:0
- ZF TE-ML 05A; 07A; 08; 12E; 16B; 16C; 16D; 17B; 19B; 21A

85W-140

- API GL-5
- MAN 342 M2
- MIL-L-2105D
- ZF TE-ML 05A, 7A, 12E, 16B, 16C, 16D, 21A

TİPİK ÖZELLİKLERİ

SAE

Yoğunluk @15°C, g/ml	ASTM D 4052
Viskozite @40 °C, mm ² /s	ASTM D 445
Viskozite @ 100°C, mm ² /s	ASTM D 445
Viskozite İndeksi	ASTM D 227
Parlama Noktası, °C	ASTM D 92
Akma Noktası, °C	ASTM D 5950

80W-90

0,883
135,9
14,5
106
240
-30

85W-140

0,907
466,9
29,9
92
234
-15

SAĞLIK GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Kullanılmış atık ürünler, yeraltı ve yerüstü su kaynaklarına, kanalizasyon bağlantılarına ve çöpe dökülmemelidir. Kullanılmış yağlara uzun süreli temas cilt hastalıklarına neden olabilir. Bu nedenle mutlaka steril eldiven kullanılmalıdır. Kullanılmış yağ cilt ile temas ederse, o bölge hemen bol su ve sabun ile yıkanmalıdır. Ciltle temas durumunda tahriş ve kızarıklık oluşursa derhal doktora başvurulmalıdır. Daha fazla bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) başvurulmalıdır.

Bu Teknik Bilgi Formunun içeriği ilgili uluslararası standartlar ile araç ve ekipman üreticilerinin şartnamelerinde yer alan bilgiler dikkate alınarak hazırlanmıştır. Bu Teknik Bilgi Formu ve içeriğinde yer alan ifadeler, ürünün özellikleri ve herhangi bir uygulamada kullanımı bakımından herhangi bir garanti taahhüdü olarak veya buna benzer şekilde yorumlanamaz.

Bu ürünün amacına uygun olarak kullanılması, yürürlükteki kanun ve yönetmeliklere uyulması tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Opet Fuchs Madeni Yağ San. ve Tic. A.Ş, ürünün normal dışı veya amacına aykırı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir zarar veya ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden ve sonuçlarından sorumlu tutulamaz.

Bu Teknik Bilgi Formu basıldığı tarihte geçerlidir. Bu Teknik Bilgi Formunun içeriğindeki bilgilerin önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

Daha fazla bilgi için Opet Fuchs Teknik Servisler Müdürlüğü'ne başvurabilirsiniz.