

Fullgear HYP EP MT 90

Ağır Hizmet Araçlar İçin Hipoid Dişli Yağı

ÜRÜN TANIMI

Fullgear HYP EP MT 90, ağır şartlar altında çalışan hipoid dişli sistemlerde, aks ve son tahrik ünitelerinde kullanılmak üzere geliştirilmiş üstün performanslı otomotiv dişli yağıdır. Özel formülü sayesinde ağır çalışma koşullarında oluşabilecek aşınmalara karşı etkin koruma sağlar.

KULLANIM YERİ

 Ağır şartlar altında çalışan ve anlık yüklere maruz kalan hipoid dişli sistemlerde, aks ve son tahrik ünitelerinde 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.
- Özel geliştirilmiş formülü ile pas, korozyon ve köpük oluşumunu kontrol altında tutarak uzun servis ömrü sağlar.
- Yüksek ısıl ve oksidasyon kararlılığı sayesinde tortu oluşumunun önüne geçerek çalışma verimini arttırır.

ONAYLAR

- MAN 342 TYP M1
- ZF TE-ML 21A/19B/17B/16C (ZF000503)

PERFORMANSLAR

- API GL-5
- DAF
- MIL-L-2105 D
- MB APPROVAL 235.0
- VOITH 3.339/3.325
- VOLVO 97316/97310

TİPİK ÖZELLİKLERİ

Yoğunluk @15°C, g/ml	ASTM D 4052	0,916
Viskozite @40°C, mm²/s	ASTM D 445	185,0
Viskozite @100°C, mm²/s	ASTM D 445	16,8
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	94
Parlama Noktası, °C	ASTM D 92	220
Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-27

OPET.TBF.0903/Rev.07/03.07.2018



1/2

: +90 216 522 69 00 Faks: +90 216 522 69 90 teknikservisler@opetfuchs.com.tr

opetfuchs.com.tr



teknik bilgi formu

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.

: +90 216 522 69 00

Faks: +90 216 522 69 90

opetfuchs.com.tr