

Shell Spirax S4 TXM

Yüksek Performanslı Transmisyon Sıvısı



ESKİ İSMİ: Shell Donax TD

Shell Spirax S4 TXM, traktörlerin ve iş makinalarının transmisyon, hidrolik ve bazı yağlı fren sistemlerinde kullanımı tavsiye edilen birinci sınıf bir yağdır. Bu sebeple özellikle traktörlerde motor hariç tüm yağlama sistemi için uygundur. Shell Spirax S4 TXM önde gelen tüm zirai ekipman üreticileri tarafından tanınmakta ve tavsiye edilmektedir.

UYGULAMALAR

→ Traktörlerin transmisyon sistemleri:

Shell Spirax S4 TXM, John Deere, Massey Ferguson, Ford-New Holland ve GM Allison gibi önde gelen tüm traktör ve transmisyon sistemi üreticilerinin son gereksinimlerini karşılamaktadır.

→ Hidrolik sistemler:

Shell Spirax S4 TXM iş makinaları ve traktörlerde hidrolik sistemlerde de tavsiye edilebilmektedir. İçerdiği yüksek performanslı katkıları sayesinde düşük sıcaklıklarda yüksek akıcılık ve üstün aşınma önleme performansı sağlar.

→ Yağlı fren sistemleri:

İçerdiği özel sürtünme düzenleyici katkıları sayesinde maksimum performansı sessiz bir çalışma ile sunar. Shell Spirax S4 TXM traktörlerdeki birçok ıslak fren sistemi için tavsiye edilmektedir.

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

✓ Üstün koruma:

İçerdiği bazyag ve katkı paketi sayesinde mükemmel oksidasyon dayanımı, aşınma önleme, köpük oluşturmama, korozyon önleme performansı sağlar. Bu sayede güvenilirlik artarken duruş azalır ve maliyetler düşer.

✓ Operatör rahatlığı:

Düşük sıcaklıklardaki mükemmel akıcılığı hidrolik uygulamalarda yüksek performans sağlar. Düşük sıcaklık performansı, her çalışma koşulunda yumuşak vites geçişi sağlar. Sürtünme düzenleyici katkıları frenlerde sessiz çalışmayı beraberinde getirir.

✓ OEM'ler tarafından bilinirliği:

Shell Spirax S4 TXM önde gelen birçok üretici tarafından tavsiye edilmektedir.

STANDARTLAR VE SPESİFİKASYONLAR

API Gear Performance	API GL-4
Case New Holland	M2C-134 A-D FNHA-2-D.201.00 MAT-3525
John Deere	JDM-J20C
Massey-Ferguson	M1143, M1145
Volvo	WB 101
ZF TE-ML	03E,05F,06D,06K,17E
Caterpillar	TO-2
Komatsu	Bazı iş makinaları için tavsiye edilmektedir.

TİPİK FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Shell Spirax S4 TXM		10W-30
SAE Viskozite Sınıfı	SAE J 306	10W-30
Kinematik Viskozite @ 40 °C cSt	ISO 3104	60
@ 100 °C cSt		9.4
Viskozite İndeksi	ISO 2909	138
Yoğunluk @ 15°C kg/m ³	ISO 12185	882
Parlama Noktası COC °C	ISO 2592	220
Akma Noktası °C	ISO 3016	-42

Yukarıda verilen değerler tipik olup, üretimden üretime değişebilir.

TAVSİYELER VE UYARILAR

- Bu dokümanda bulunmayan uygulamalar ile ilgili bilgileri Shell temsilcinizden temin edebilirsiniz.
- Sağlık ve güvenlikle ilgili hususlarda gerekli bilgileri Shell yetkilisinden temin edebileceğiniz MSDS formunda bulabilirsiniz.
- Atık yağların, 30 Temmuz 2008 tarih, 26952 sayılı Resmî Gazete'de yayınlanan "Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği"nde belirlenen Atık Yağ Kategorilerine uygun olarak, yine aynı yönetmelikte belirtilen usul ve esaslar doğrultusunda, lisanslı işletmeler kanalı ile bertaraf edilmesi kanun gereğidir.

