

Shell Spirax S3 AX

Yüksek Performanslı Diferansiyel Yağı

ESKİ İSMİ: Shell Spirax AX

Shell Spirax S3 AX, ağır vasıtaların ve iş makinalarının diferansiyellerinde yüksek performans gösteren bir üründür. Formülasyonu özel olarak seçilmiş bazyajlar ve yeni nesil katıklardan oluşmaktadır. Bu sayede uzun yağ ve ekipman ömrü sağlar.

UYGULAMALAR

- **Otomotiv transmisyon sistemleri:**
Ağır yüklerde çalışan diferansiyeller ve mineral yağların kullanımı tavsiye edilen asenkron dişli kutularında kullanılması tavsiye edilir.

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- ✓ **Daha uzun yağ ömrü:**
Oksidasyona dayanımını artıran ve düşük sıcaklık performansı sağlayan formülasyonu sayesinde daha uzun ekipman ve yağ ömrü sağlar.
- ✓ **Daha uzun dişli ömrü:**
Aşınmaya ve korozyona karşı dişlileri mükemmel seviyede korur. Diferansiyellere zarar vermesi muhtemel depozit oluşumuna direnç gösterir.
- ✓ **Daha yüksek verimlilik:**
Özel sürtünme önleyici performansı verimlilik artışı sağlar.

STANDARTLAR VE SPESİFİKASYONLAR

API	GL-5
US Military	MIL-L-2105D
Mercedes-Benz	235.6
MAN	342 M2
ZF TE-ML	05A-07A-16C-17B-19B-21A

TİPİK FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Shell Spirax S3 AX		80W-90
SAE Viskozite Sınıfı	SAE J 306	80W-90
Kinematik Viskozite @ 40 °C mm ² /s 100 °C mm ² /s	ISO 3104	169.0 16.8
Yoğunluk @ 15°C kg/m ³	ISO 12185	900
Parlama Noktası COC °C	ISO 2592	220
Akma Noktası °C	ISO 3016	-30

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.

