



Shell Spirax S3 AX 80W-90

Çok Amaçlı Yüksek Performanslı GL-5 Sınıfı Diferansiyel Yağı

Shell Spirax S3 AX 80W-90, orta ve ağır hizmet araçların aktarma organlarında SAE 80W-90 sınıfı diferansiyel yağların gereksinim duyulduğu uygulamalar için yüksek performanslı API GL-5 sınıfı diferansiyel yağıdır.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performans, Özellikler & Faydalar

• Çok Amaçlı Kullanım

Yüksek performanslı API GL-5 sınıfı bir üründür. SAE 80W-90, 90 veya 80W sınıfı ürünlerin tavsiye edildiği uygulamalarda kullanılabilir. SAE 75W-90 sınıfı ürün gereksinimi olan bazı uygulamalarda, düşük sıcaklıkta çalışma performansına ihtiyaç duyulmaması durumunda alternatif ürün olarak kullanılabilir.

• Daha Uzun Yağ Değişim Aralığı

Özel katık paketi sayesinde dişlileri aşınmaya karşı mükemmel korurken üstün oksidasyon direnci ile yağ ömrünü uzatır.

• Daha Uzun Diferansiyel Ömrü

Aşınmaya ve karıncalanmaya karşı mükemmel koruma sağlar.

• Otomotiv Diferansiyelleri

Motosiklet, binek araç, ticari araçlar, iş makinaları ve tarım ekipmanlarının vites kutusu, diferansiyel ve hipoid dişli uygulamalarında kullanılması tavsiye edilir.

• Genel Dişli Grubu

Yardımcı ekipmanların dişli grubunda ve bazı endüstriyel ekipmanlarda kullanımı uygundur.

Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

• MB: 235.6

• MAN: 342 Tip M2

• ZF TE-ML: 07A, 16C, 17B, 19B, 21A

• API : GL-5

• US Military MIL-L-2105D

• Spirax S3 AX 80W-90, Mercedes Benz 235.0 gereksinimlerini karşılar.

• API GL-5 ve MT-1 gerekliliklerini fazlasıyla karşılamaktadır.
Tüm ekipman onayları ve tavsiyeleri için lütfen teknik destek birim ile irtibata geçiniz.

Temel Uygulamalar



Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler	Metot	Shell Spirax S3 AX 80W-90
SAE Viskozite Sınıfı	SAE J 306	80W-90
Kinematik Viskozite @40°C	mm ² /s	169
Kinematik Viskozite @100°C	mm ² /s	16.8
Yoğunluk @15°C	kg/m ³	900
Parlama Noktası (COC)	°C	220
Akma Noktası	°C	-30

Bu değerler mevcut üretimin tipik değerleri olup Shell spesifikasyonlarını karşılamak kaydıyla üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.

Saęlık, Emniyet & Çevre

- **Saęlık ve Emniyet**

Shell Spirax S3 AX 80W-90 yağlarının tavsiye edilen uygulamalarda uygun kullanıldığında ve hijyen standartlarının sürekli sağlandığı durumlarda herhangi bir sağlık veya emniyet problemine yol açmamaktadır.

Ciltle temastan kaçınınız.Kullanım esnasında yağ geçirmeyen eldiven kullanınız.Ciltle temas halinde acilen sabun ve su ile yıkayınız.

Sağlık ve Emniyet Kılavuzu, <http://www.epc.shell.com/> adresinde bulunan Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'nda mevcuttur.

- **Çevreyi Korumak**

Kullanılmış yağları yetkili bir toplama noktasına götürün. Drenajlara, toprağa veya suya boşaltmayın.

Ek Bilgiler

- **Tavsiye**

Burada ele alınmayan uygulamalarla ilgili tavsiyeler, Shell temsilcinizden temin edilebilir.