Teknik Bilgi Formu

Eski İsmi: **Shell Spirax ASX 75W-140**

Shell **Spirax** ***S6 AXME 75W-140***

Scania ve diğer markalar için ekstra uzun ömürlü tam sentetik yüksek performanslı diferansiyel yağı

Shell Spirax S6 AXME 75W-140, eşsiz yakıt ekonomisi performansı ve uzun kullanım ömründen ödün vermeden modern ağır hizmet manuel transmisyon ve diferansiyellerde üstün koruma sağlar. Özel geliştirilmiş formülasyonunun içerdiği sentetik baz yağlar ve eşsiz yeni nesil Shell katık paketi sayesinde aracın aktarma elemanlarında çalışma sıcaklıklağını kontrol altında tutar ve ekipmanın kullanım ömrünü uzatır. Shell Spirax S6 AXME 75W-140, uzun değişim aralığının yanında birçok ekipman üreticisi tarafından uzun yağ değişim spesifikasyonlarını karşıladığı onaylanmıştır.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performans, Özellikler & Faydalar

- **Daha Yüksek Verimlilik ve Yüksek Yakıt Ekonomisi Performansı**

  Özel sürtünme önleyici performansı sayesinde daha az güç kaybı ve daha düşük çalışma sıcaklığının neticesinde daha yüksek mekanik verimlilik sağlar.

- **Daha Uzun Yağ Değişim Aralığı**

  Üstün oksidasyon direncine ilave olarak düşük çalışma sıcaklığı özelliği ile yüksek performanslı katık paketi daha uzun dişli ve conta korumasının yanında daha uzun yağ ömrü sağlar.

- **Daha Uzun Ekipman Ömrü**

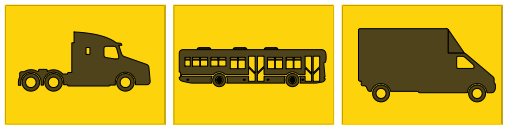
  Aşınmaya ve karıncalanmaya karşı mükemmel koruma sağlaması olası arızaların önüne geçer.Üstün oksidasyon direnci olası depozit oluşumunun sızdırmazlık elemanlarına zarar vermesini önler.

- **Daha Az Yağ Tüketimi**

  Mükemmel statik ve dinamik conta uyumluluğu ile ekipman üreticilerinin gereksinimlerini fazlasıyla karşılayarak olası yağ kaçak riskini minimize eder. Daha uzun yağ değişim aralığı sayesinde ekipmanın kullanım ömrü süresince tüketilecek yağ miktarının azaltılmasına yardımcı olur.

- **Önde Gelen Ekipman Üreticilerinden Onaylı**

Temel Uygulamalar



- **Dişli Kutuları ve Diferansiyeller**

  Ağır yüklerde çalışan diferansiyeller,mineral veya sentetik dişli yağı tavsiye edilen asenkron transmisyonlarda kullanılması tavsiye edilir.

Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

- Scania STO 2:0A
- API GL-5
- ZF-TE-ML 05A, 12N, 16F, 21A (ZF004860)

  Tüm ekipman onayları ve tavsiyeleri için lütfen teknik destek birim ile irtibata geçiniz.

Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler			Metot	Shell Spirax S6 AXME 75W-140
SAE Viskozite Sınıfı			SAE J 306	75W-140
Kinematik Viskozite	@40°C	mm^2/s	ISO 3104	172.4
Kinematik Viskozite	@100°C	mm^2/s	ISO 3104	24.5
Dinamik Viskozite	@-40°C	mPa s	ISO 9262	135 000
Yırtılma Kararlılığı (Yırtılma sonrası Viskozite)	@100°C	mm^2/s	CEC L-45_A-99 ISO 3104	24.3
Viskozite İndeksi			ISO 2909	174
Yoğunluk	@15°C	kg/m^3	ISO 12185	869
Parlama Noktası (COC)		°C	ISO 2592	210
Akma Noktası		°C	ISO 3016	-45

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

Sağlık, Emniyet & Çevre

- **Sağlık ve Emniyet**

  Shell Spirax S6 AXME 75W-140 yağlarının tavsiye edilen uygulamalarda uygun kullanıldığında ve hijyen standardlarının 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 belirlenen atık yağ noktasına götürün. Drenajlara, toprağa veya suya boşaltmayın.

Ek Bilgiler

- **Tavsiye**

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