

# Shell Spirax A 90 LS

Yüksek Kalite Ağır Hizmet Tahditli Kaymalı (Kilitli) Diferansiyel Yağı

Shell Spirax A 90 LS ürünü, bir çok araçta kullanılan kilitli diferansiyellerde tavsiye edilen üst kalitede bir üründür.

## UYGULAMALAR

- Otomotiv transmisyon sistemleri: İnşaat makinaları veya otobüslerde, hatta bazı binek otomobillerde tahditli kaymalı diferansiyellerinde kullanılacak güvenilir bir üründür.

## PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- Özel olarak seçilmiş baz yağ ve içerdiği üstün nitelikli katkıları sayesinde çok iyi aşınma önleme ve termal kararlılık özelliklerine sahiptir. Ayrıca kilitli diferansiyellerde önemli bir özellik olan sürtünme katsayısı gereksinimini de fazlası ile karşılar.

## STANDARTLAR VE SPESİFİKASYONLAR

API Servis Sınıfı GL-5  
US Military MIL-L-2105B  
ZF TE-ML 05C-12C

## TİPİK FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Shell Spirax A		90 LS
SAE Viskozite Sınıfı	SAE J 306	90
Kinematik Viskozite @ 40 °C mm <sup>2</sup> /s 100 °C mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	185.0 16.6
Viskozite İndeksi	ISO 2909	101
Yoğunluk @ 15°C kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 4052	909
Parlama Noktası COC °C	ISO 2592	210
Akma Noktası °C	ISO 3016	-27

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, 21 Ocak 2004 tarih, 25353 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.

Shell Madeni Yağ ve Gresleri

www.shell.com.tr



Shell Lubricants