



Eski İsmi : Shell Albida SDM 1

# Shell Gadus S3 V770D 1

- Ağır yüklerle karşı koruma
- Lityum Kompleks

Yüksek Performanslı Çok Amaçlı Ağır Hizmet Gres

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Performans, Özellikler & Faydalar

#### • Maliyet Tasarrufu Sağlar

İçeriğindeki özel katı yağlayıcılar sayesinde en zorlu koşullar altında bile metal-metal temasını engelleyerek parçaların daha uzun süre kullanılmasını sağlayarak bakım maliyetlerini azaltır.

Shell'e özel formülasyonu ve üretim prosesi sayesinde su ve vibrasyonun söz konusu olduğu çalışma koşullarında kalıcılığını koruyarak gres tüketimini azaltır.

Lityum kompleks kalınlaştırıcısı sayesinde erimeye ve akmaya karşı yüksek direnç göstererek yüksek çalışma sıcaklıklarında bile gres tüketimini azaltır.

Daha az gres tüketimi neticesinde daha az atık gres oluşur.

Yüksek performansı sayesinde gres uygulama periyotları uzar ve plansız duruşları azaltır. Bunların neticesinde toplam işçilik maliyetlerinde düşüş sağlanır.

### Temel Uygulamalar



#### • Demir&Çelik, Madencilik, Çimento, Kimya Sektörleri

Düşük devirlerde aşağıdaki koşullarda çalışan düz ve rulmanlı yataklarda kullanıma uygundur:

- Ağır ve şok yüklerin sürekli olduğu uygulamalar
- Suyun çok fazla olduğu uygulamalar
- Yüksek devirli (>200d/d) dişli kaplinleri

### Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

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

### Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler	Metot	Shell Gadus S3 V770D 1
NLGI		1
Renk		Siyah
Kalınlaştırıcı Tipi		Lityum Kompleks
Baz Yağı (Tipi)		Mineral
Kinematik Viskozite	@40°C cSt	IP 71 / ASTM D445 770
Kinematik Viskozite	@100°C cSt	IP 71 / ASTM D445 39
Damlama Noktası	°C	IP 396 240
İşlenmiş Penetrasyon	@25°C 0.1 mm	IP 50 / ASTM D217 320
Uzun Mesafe Pompalanabilirlik		İyi

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

## Saęlık, Emniyet & Çevre

- **Saęlık ve Emniyet**

Shell Gadus S3 V770D 1 gresi 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 yetkili bir toplama noktasına götürün. Drenajlara, toprağa veya suya boşaltmayın.

## Ek Bilgiler

- **Çalışma Sıcaklık Aralığı**

Shell Gadus S3 V770D 1 gresinin -20°C ile 150°C sıcaklık aralığında kullanılması tavsiye edilmektedir.

- **Tavsiye**

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