



Eski İsmi : Shell Alvania RL 3

Shell Gadus S2 V100 3

Yüksek Performanslı Çok Amaçlı Gres

Shell Gadus S2 V100 3, pas, aşınma ve oksidasyon önleyici katırlarla güçlendirilmiş lityum hidroksistearat sabunlu genel amaçlı bir greştir.

- Güvenilir Koruma
- Çok amaçlı uygulamalar
- Lityum

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performans, Özellikler & Faydalar

• Güvenilir yüksek sıcaklık performansı

130 C'ye kadar gösterdiği yüksek performans sayesinde uzun rulman ömrü

• İyi Seviyede Oksidasyon Direnci ve Mekanik Kararlılık

Yüksek sıcaklıklarda oksidasyonun neden olabileceği depozit oluşumuna karşı direnç gösterir. Shell Gadus S2 V100 3 vibrasyona karşı kararlı olup çok yüklerde dahi herhangi bir akma eğilimi göstermez.

• Korozyona Karşı İyi Seviyede Koruma

En zorlu şartlarda bile etkili koruma sağlar.

- Gresle yağlanan döner veya kaymalı yataklar

- Elektrik motoru rulmanları

- Kapalı rulmanlar

- Su pompası rulmanları

Yüksek sıcaklıklarda veya suyun olduğu ortamlarda konvensiyonel lityum bazlı greslere göre belirgin avantajlar sağlayarak geniş işletme şartlarında kullanılabilir.

- Özellikle elektrik motoru rulmanlarının yağlanmasında tavsiye edilir.

Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

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

Temel Uygulamalar



Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler	Metot	Shell Gadus S2 V100 3
NLGI		3
Kalınlaştırıcı Tipi		Lityum
Baz Yağı (Tipi)		Mineral
Kinematik Viskozite	@40°C cSt	IP 71 / ASTM D445 100
Kinematik Viskozite	@100°C cSt	IP 71 / ASTM D445 11
Penetrasyon, Çalışmış	@25°C 0.1mm	IP 50 / ASTM D217 220-250
Damlama Noktası	°C	IP 396 180

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

Saęlık, Emniyet & Çevre

- **Saęlık ve Emniyet**

Shell Gadus S2 V100 3 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 ve suya boşaltmayın.

Ek Bilgiler

- **Gresleme aralıkları**

Tavsiye edilen maksimum çalışma sıcaklıklarına yakın değerlerde çalışan rulmanlar için gresleme aralıkları tekrar gözden geçirilmelidir.

- **Tavsiye**

Burada ele alınmayan uygulamalarla ilgili tavsiyeler Shell temsilcinizden temin edilebilir.