



Eski İsmi:: Shell Alvania HDX, Shell Retinax HDX

Shell Gadus S2 V220AD 2

- Ağır Yüklere Karşı Koruma
- Suya Dayanıklı
- Lityum Kalsiyum

Yüksek Performanslı Katı Yağlayıcı Çok Amaçlı Gres

Shell Gadus S2 V220 AD zorlu şartlar altında çalışan ekipmanlarda üstün koruma sağlamak için tasarlanmış yüksek performans gresidir.

Shell Gadus S2 V 220 AD gelişmiş aşırı basınç, oksidasyon önleyici, aşınma önleyici, paslanma önleyici ve yapışkanlık özelliğini arttıran katkıları ile beraber, lityum-kalsiyum sabunlu kalınlaştırıcı ve yüksek viskozite indeksli baz yağları kullanılarak üretilmiştir. Darbeli ve şok yüklere karşı dayanıklılığını arttıran katı yağlayıcılarda (MolibdenDisülfid) içermektedir.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performans, Özellikler & Faydalar

- **Yüksek Oksidasyon Direnci ve Mekanik Kararlılık**
Yüksek çalışma sıcaklıklarında oksidasyon kaynaklı depozit oluşumunu engeller, uygulama noktasında kalıcılığını korur, kararlı ve güvenli bir operasyon sağlar.
- **Korozyon Oluşumuna Karşı Yüksek Direnç**
Korozyona karşı koruma sağlar
- **Şok Yüklere Olduğu Ortamlarda Kullanıma Uygun**
Ağır yükler altında bozulma, yumuşama ve akmaya karşı dirençlidir.
- **Yüksek Yapışkanlık Özelliği**
Kayıpları ve gres tüketimini azaltır.
- **Aşırı Yüksek Basınç Performansı**
Rig testleri, Gadus S2 V220 AD Greslerinin içindeki EP katkılarının yüksek ve şok yüklere maruz kalan yatakların ömrünü uzattığını kanıtlamıştır.

Temel Uygulamalar



- Shell Gadus S2 V220 AD nemli, darbeli veya çok ağır yükler altında çalışan ortamlar için idealdir. Özellikle iş makinelerinde ve tırların döner tabla uygulamalarında yüksek performans gösterir.

Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

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

Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler	Metot	Shell Gadus S2 V220AD 2
NLGI		2
Renk		Siyah
Kalınlaştırıcı Tipi		Lityum/Kalsiyum
Baz Yağı (Tipi)		Mineral
Kinematik Viskozite	@40°C cSt	IP 71 / ASTM D445 220
Kinematik Viskozite	@100°C cSt	IP 71 / ASTM D445 18
İşlenmiş Penetrasyon	@25°C 0.1mm	IP 50 / ASTM D217 265-295
Damlama Noktası	°C	IP 396 175
4 Bilya Kaynama Yüğü	Kg tipik	IP 239 400
4 Bilya Kaynama Yüğü	Kg minimum	IP 239 315

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

Saęlık, Emniyet & Çevre

- **Saęlık ve Emniyet**

Shell Gadus S2 V220AD tavsiye edilen uygulamalarda uygun kullanıldığında ve hijyen standartlarının sürekli sağlandığı durumlarda herhangi bir sağlık veya emniyet problemine yol açmamaktadır.

bakıldı.

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

- **Çalışma Sıcaklık Aralığı**

-25C ile +120C aralığında rahatlıkla kullanılabilir. (kısa süreli 130C)

- **Tavsiye**

Burada ele alınmayan uygulamalarla ilgili tavsiyeler Shell temsilcinizden temin edilebilir.