



Früher Bekannt As: Shell Rhodina EP (LF) 2

Shell Gadus S2 A320 2

Hochleistungs-Mehrzweckfett

Shell Gadus S2 A320 ist ein Kalzium-Schmierfett mit glatter Struktur und Hochdruckadditiven für Anwendungen im normalen Temperaturbereich in der Industrie und Schifffahrt.

- Zuverlässiger Schutz
- Wasserbeständig
- Kalzium

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Eigenschaften

- **Hoher Widerstand gegen Wasser**
Bietet Schutz vor Abwaschung und insgesamt gute Leistungseigenschaften bei Anwesenheit von Wasser.
- **Sichere Handhabung**
Das Produkt erfordert keine Kennzeichnung.
- **Gute Hochdruckeigenschaften**
Schützt die Komponenten vor übermäßigem Verschleiß unter schwerer Belastung.

Hauptanwendungsbereiche



- Gleitlager: unter schweren Bedingungen bei Anwesenheit von Wasser
- Stevenrohr-Lager, Kräne, Ladebaum, Winden, Ankerwinde
- Allgemeine Drahtseile oder offene Getriebe
- Shell Gadus S2 A320 ist nicht geeignet für Rollenlager

Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

Für eine Liste aller OEM-Freigaben und -Empfehlungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.

Verträglichkeit und Mischbarkeit

- **Dichtungen**
Shell Gadus S2 A320 ist mit allen Dichtungsmaterialien kompatibel, die normalerweise für Mineralöle geeignet sind.

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Gadus S2 A320 2
NLGI Konsistenz				2
Farbe				Braun
Eindicker				Kalzium
Grundöltyp				Mineralöl
Kinematische Viskosität	@40 °C	cSt	IP 71 / ASTM D445	320
Kinematische Viskosität	@100 °C	cSt	IP 71 / ASTM D445	16,5
Walkpenetration	@25 °C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Tropfpunkt		°C	IP 396	85
Pumpbarkeit, lange Distanz				Angemessen

Diese Kennwerte entsprechen der aktuellen Produktion. Datenänderungen durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bleiben vorbehalten.

Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelthinweise

▪ Gesundheit und Sicherheit

Shell Gadus S2 A320 führt bei ordnungsgemäßer Verwendung nicht zu einer Gefährdung der Sicherheit und/oder Gesundheit.

Vermeiden Sie Hautkontakt. Tragen Sie beim Umgang mit gebrauchten Schmierstoffen undurchlässige Handschuhe. Reinigen Sie Ihre Haut nach Kontakt mit dem Produkt sofort mit Wasser und Seife.

Weiter gehende Informationen zum Arbeitsschutz entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt, welches Sie unter www.shell.de/datenblaetter abrufen können.

▪ Schützen Sie die Umwelt

Bringen Sie gebrauchte Schmierstoffe zu einer autorisierten Sammelstelle. Entsorgen Sie diese nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer.

Zusätzliche Informationen

▪ Einsatztemperaturbereich

- 10°C bis +80°C Spitzentemperaturen bis 100°C (kurzzeitig)

▪ Schmieranlage

Shell Gadus S2 A320 ist geeignet für die Verwendung in üblichen Schmieranlagen.

▪ Hinweis

Für Informationen zu anderen, nicht in dieser Broschüre enthaltenen Anwendungen, wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.