



Früher Bekannt As: Shell Albida 0915

Shell Gadus S4 V150KP 2

- Zusätzlicher Schutz
- Tieftemperaturen
- Lithiumkomplex

Premium-Mehrzweck-Tieftemperaturfett mit Hochdruckzusätzen

Shell Gadus S4 V150KP ist ein Premium-Schmierfett für Rollenlager am Fahrzeug und in der Industrie. Es basiert auf einer Mischung aus synthetischen und mineralölbasischen Grundölen in Verbindung mit einem Lithiumkomplex-Eindicker. Zusätzlich beinhaltet es die neusten Additive für einen exzellenten Oxidationsschutz bei hohen Temperaturen und Additive für den Oxidations-, Verschleiß- und Korrosionsschutz. Shell Gadus S4 V150KP wurde für den Einsatz in Rollenlagern entwickelt, die in einem großen Temperatureinsatzbereich betrieben werden und ein Fett mit guten Hochdruckeigenschaften benötigen.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Eigenschaften

- **Hervorragende mechanische Stabilität, auch bei Vibrationen**
Gleichbleibende Konsistenz über einen langen Zeitraum, auch in stark vibrierenden Anwendungen.
- **Verbesserte Hochdruckeigenschaften**
Hervorragendes Lasttragevermögen.
- **Hoher Widerstand gegen Wasser**
Bietet langanhaltenden Schutz bei Anwesenheit größerer Mengen Wasser.
- **Hoher Tropfpunkt**
- **Lange Einsatzdauer auch bei hohen Temperaturen**
- **Effektiver Korrosionsschutz**
Schützt die Komponenten vor Ausfall durch Korrosion.

Hauptanwendungsbereiche



- Shell Gadus S4 V150KP ist ideal für die Fettschmierung in Rollenlagern bei folgenden Anwendungen, wenn eine Einsatztemperatur bis -50°C erreicht werden kann:
- Gebläse von Ventilatoren
- elektrische Motoren
- Radlager

Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

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

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Gadus S4 V150KP 2
NLGI Konsistenz				2
Farbe				Braun
Eindicker				Lithiumkomplex
Grundöltyp				Teilsynthetisch
Grundöltyp Viskosität (ohne Lösungsmittel)	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	150
Grundöltyp Viskosität (ohne Lösungsmittel)	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	14
Walkpenetration	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Tropfpunkt			IP 396	260
Pumpbarkeit in langen Leitungen				Gut

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

Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelthinweise

• Gesundheit und Sicherheit

Shell Gadus S4 V150KP 2 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 sie nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer.

Zusätzliche Informationen

• Intervalle zum Nachfetten

Bei Lagern, die im Bereich der maximal empfohlenen Temperatur arbeiten, sind unbedingt verkürzte Schmierintervalle anzuwenden.

• Hinweis

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