



Früher bekannt als: **Shell Retinax CSZ**

Shell Gadus S4 V45AC 00/000

- Mehrzweckschmierfett
- Zentralschmieranlagen
- Lithium-Kalzium

Mehrzweckschmierfett mit EP-Eigenschaften (GP00/000G-40)

Shell Gadus S4 V45AC ist ein Fließfett für den Einsatz in Zentralschmieranlagen. Dieses Schmierfett basiert auf einer Mischung von hoch raffinierten und synthetischen Grundölen, Hochdruckadditiven und anderen speziell ausgewählten Additiven für einen sehr guten Schutz in vielfältigen Anwendungen.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Eigenschaften

- **Gute Pumpbarkeit**
Kein Blockieren der Leitungen, auch nicht bei sehr niedrigen Temperaturen oder nur mäßigem Druck.
- **Hohe Wasserbeständigkeit**
Haftet gut am Bauteil und schützt vor Abwaschung bei Anwesenheit von Wasser.
- **Sehr gute Hochdruckeigenschaften**
Effiziente Schmierung von schwer belasteten Komponenten, FZG (A/2,8/50) Lasttragevermögen >12.

Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

- MAN 283 Li-P 00/000
 - MB Freigabe: 264.0
 - Willy Vogel
- Für eine Liste aller OEM-Freigaben und -Empfehlungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.

Hauptanwendungsbereiche



- Zentralschmieranlagen bei LKW, Bussen und Baumaschinen
- Pneumatische Werkzeuge

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Gadus S4 V45AC 00/000
NLGI Konsistenz				00/000
Farbe				Rot
Eindicker				Lithium-Kalzium
Grundöltyp				Teilsynthetisch
Kinematische Viskosität	@40 °C	cSt	IP 71 / ASTM D445	45
Kinematische Viskosität	@100 °C	cSt	IP 71 / ASTM D445	7
Walkpenetration	@25 °C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	440
Pumpbarkeit in langen Leitungen				Sehr 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 V45AC Schmierfett 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

- **Einsatztemperaturbereich**

Von -50°C bis 120°C oberer Temperaturgrenzwert: 130°C (kurzzeitig)

- **Dispensing**

Shell Gadus S4 V45AC kann leicht mit Standard-Schmieranlagen verteilt werden.

- **Hinweis**

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