



Fisa tehnica

Denumirea anterioara: Shell Albida 0915

Shell Gadus S4 V150KP 2

- *Protectie sporita*
- *Temperaturi scazute*
- *Complex de litiu*

Vaselina premium multifunctionala de extrema presiune si pentru temperaturi scazute

Shell Gadus S4 V150KP este o vaselina premium multifunctionala destinata lubrifierii rulmentilor cu role industriali si pentru autovehicule.

Este bazata pe un amestec de ulei sintetic si mineral si un ingrosator pe baza de sapun complex de litiu. Contine aditivi de ultima generatie ce confera performanta oxidativa la temperaturi ridicate si alti aditivi care contribuie la imbunatatirea proprietatilor antioxidante, antiuzura si anticoroziune.

Shell Gadus S4 V150KP este adecvata in special pentru rulmentii cu role industriali si pentru autovehicule care opereaza intr-un domeniu larg de temperaturi si care necesita extrema presiune.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performante, Caracteristici si Beneficii

- **Excelenta stabilitate mecanica chiar si in conditii de vibratii**
Consistenta pastrata perioade indelungate, chiar si in conditii de vibratii.
- **Proprietati imbunatatite de extrema presiune**
Excelente proprietati de preluare a sarcinilor.
- **Rezistenta buna la apa**
Asigura protectie de lunga durata chiar si în prezenta unor cantitati mari de apa.
- **Punct de picurare ridicat**
- **Durata lunga de functionare la temperaturi ridicate**
- **Protectie anticoroziva eficienta**
Protejeaza componentele/rulmentii impotriva defectiunilor datorate coroziunii.

Aplicatii principale



- Vaselina Shell Gadus S4 V150KP este utilizata pentru lubrifierea rulmentilor cu role industriali si pentru autovehicule intalnite in urmatoarele aplicatii care necesita functionarea la temperaturi mici de -50°C:
 - ventilatoare;
 - motoare electrice;
 - rulmenti pentru roțile autovehiculelor

Specificatii, Aprobări si Recomandari

- Pentru lista completa de aprobari echipamente si recomandari, va rugam sa consultati local Shell Tehnic Helpdesk, sau site-ul web cu aprobari OEM.

Caracteristici fizice (valori tipice)

Proprietati			Metoda	Shell Gadus S4 V150KP 2
Consistenta NLGI				2
Culoare				Maro
Tip sapun				Litiu complex
Tip ulei de baza				Partial sintetic
Viscozitatea uleiului de baza (fara solvent)	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	150
Viscozitatea uleiului de baza (fara solvent)	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	14
Penetratie Cone, lucrata la	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Punct de picurare			IP 396	260
Pompabilitate (distanta lunga)				Buna

Aceste caracteristici sunt tipice pentru productia curenta. In timp ce productia viitoare se va conforma specificatiilor Shell, pot apare variatii ale acestor valori.

Sanatate, Siguranta si Mediu

■ **Sanatate si siguranta**

Shell Gadus S4 V150KP 2 este putin probabil sa prezinte vreun pericol important pentru siguranta si sanatate atata timp cat este utilizat in conformitate cu recomandarile privind aplicatia produsului si atata timp cat sunt respectate standardele de igiena personala.

Evitati contactul cu pielea. Folositi manusi de protectie rezistente la uleiurile folosite. Dupa contactul cu pielea, spalati imediat cu apa si sapun.

Instructiuni privind sanatatea si siguranta sunt disponibile in cadrul fisei tehnice de securitate, care pot fi obtinute de pe <http://www.epc.shell.com/>

■ **Protejati mediul inconjurator**

Predati uleiul uzat la un colector autorizat. Nu deversati in canalizare, sol sau apa.

Informatii suplimentare

■ **Intervale de re-gresare**

Pentru rulmenti ce functioneaza in apropierea temperaturile maxime recomandate, intervalele de regresare ar trebui sa fie revizuite.

■ **Consultanta**

Informatii suplimentare cu privire la produs si la aplicatiile acestuia, neacoperite de prezenta fisa pot fi obtinute de la reprezentantii Shell.