



## Fisa tehnica

Previous Names: Shell Retinax CSZ, Shell Ossagol V

# Shell Gadus S4 V45AC 00/000

- Eficienta imbunatatita
- Sisteme centralizate
- Litiu calciu rosu

## Vaselina multifunctionala

Shell Gadus S4 V46AC este o vaselina lichida pentru sistemele centralizate de lubrifiere. Aceasta vaselina se bazeaza pe uleiuri minerale rafinate si uleiuri de baza de natura sintetica, aditivi de extrema presiune si alte tipuri de aditivi atent selectiionati pentru a asigura o excelenta protectie in toate conditiile.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Performante, Caracteristici si Beneficii

- **Buna pompabilitate**  
Fara blocaje ale liniei chiar si la temperaturi foarte scazute de pana la -45°C sau la presiune moderata.
- **Buna rezistenta la apa**  
Rezista spalarii cu apa, prevenind pierderea protectiei.
- **Proprietati eficiente pentru extrema presiune**  
Lubrifiere eficienta a componentelor aflate sub sarcini grele, FZG (A/2,8/50). Nivel de sarcina >12.

### Specificatii, Aprobări și Recomandări

- DaimlerChrysler
- MAN
- Willy Vogel
- Pentru lista completa de aprobări echipamente și recomandări, va rugăm să consultați local Shell Tehnic Helpdesk, sau site-ul web cu aprobări OEM.

### Aplicatii principale



- Sisteme centralizate de lubrifiere pentru sasiuri la camioane si autobuze sau alte sisteme tip "o singura actionare".
- Dispozitive pneumatice.

### Caracteristici fizice (valori tipice)

Proprietati	Metoda	Shell Gadus S4 V45AC 00/000
Consistenta NLGI		00/000
Culoare		Rosu
Tip sapun		Litiu calciu
Tip ulei de baza		Partial sintetic
Viscozitate cinematica @40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445 45
Viscozitate cinematica @100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445 7
Penetratie Cone @25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217 440
Pompabilitate (distanța lungă)		Foarte 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 V45AC 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

### ■ Domeniul temperaturilor de functionare

De la -40°C pana la 120°C. Limita superioara de temperatura: 130°C (perioade scurte)

### ■ Dozare

Vaselina Shell Gadus S4 V46AC este usor de dozat prin intermediul echipamentelor standard de ungere.

### ■ Consultanta

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