



Fisa tehnica

Denumirea anterioara: Shell Alvania RL 2

Shell Gadus S2 V100 2

- *Protectie optima*
- *Multifunctionala*
- *Litiu*

Vaselina multifunctionala de inalta performanta

Shell Gadus S2 V100 2 este o vaselina de uz general, folosind ingrosator pe baza de sapun de hidroxistearat de litiu imbogatit cu aditivi antioxidanti, antiuzura si antirugina.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performante, Caracteristici si Beneficii

■ Fiabilitate in regim de temperatura ridicata

Performante foarte bune pentru temperaturi de pana la +130°C, rezultand o durata mai lunga de viata a rulmentilor.

■ Buna stabilitate mecanica si la oxidare

Rezista la formarea de depozite cauzate de oxidarea la temperaturi ridicate de functionare. Vaselinele Shell Gadus S2 V100 sunt extrem de stabile la vibratii si NU PREZINTA SCURGERI chiar si la rulmentii supusi socurilor repetate.

■ Bune caracteristici de rezistenta la coroziune

Protectie eficienta in medii ostile.

■ Durata lunga de viata in conditii de depozitare

Consistenta nu este alterata pe durata depozitarii indelungate.

- Vaseline pentru lagare plane si de rostogolire (rulmenti cu role)
- Rulmenti pentru motoare electrice
- Rulmenti capsulati
- Rulmenti pentru pompe de apa
- Poate fi utilizata intr-o gama larga de aplicatii, oferind avantaje foarte importante fata de vaselinele conventionale pe baza de litiu la temperaturi ridicate sau in prezenta apei.
- Este o vaselina de consistenta medie, conceputa, in principal, pentru lubrifiere industriala generala. Ideala pentru sistemele centralizate de lubrifiere care functioneaza la temperaturi normale.

Specificatii, Aprobări și Recomandări

- 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



Caracteristici fizice (valori tipice)

Proprietati			Metoda	Shell Gadus S2 V100 2
Consistenta NLGI				2
Tip sapun				Hidroxistearat de litiu
Tip ulei de baza				Mineral
Viscozitate cinematica	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	100
Viscozitate cinematica	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	11
Penetratie Cone, lucrata la	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Punct de picurare		°C	IP 396	180

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 S2 V100 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 aproape de maximul valorilor temperaturilor de operare recomandate, intervalele de re-gresare 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.