



Technical Data Sheet

Previous Name: Shell Alvania Fedt RL 2

Shell Gadus S2 V100 2

- Pålidelig beskyttelse
- Universal
- Lithium

Højt ydende universal fedt

Shell Gadus S2 V100 2 er en universal fedt baseret på en lithium hydroxystearat sæbe med anti-oxidanter, anti-slid og anti-rust additiver.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Ydeevne, Funktioner & Fordele

▪ Pålidelig høj temperatur ydeevne

Meget god ydeevne op til +130°C, resulterer i længere leje levetid.

▪ God oksidering og mekanisk stabilitet

Shell Gadus S2 V100 er ekstrem stabil under vibrations og give INGEN lækage endda i stød belastet lejer.

▪ God korrosions modstands karakteristik

Effektiv beskyttelse i barske miljøer.

▪ Lang lager levetid

Ændre ikke konsistens selv ved lang lagertid.

- Rulle leje og universal fedt smurte lejer
- Elektrisk Motor lejer
- Forseglet for life lejer
- Vand pumpe lejer
- Kan bruges en bred række af drift betingelser giver meget betydelige fordele over konventionel lithium fedt ved høj temperatur eller i tilstedeværelse af vand.
- En heavy duty industriel fedt, især anbefalet til smøring af el motor lejer.

Specifikationer, Godkendelser & Anbefalinger

For at få den fulde liste af OEM godkendelser og anbefalinger kontakt din lokale Shell helpdesk.

Applikationer



Typiske fysiske egenskaber

Properties			Method	Shell Gadus S2 V100 2
Nlgi Konsistens				2
Sæbe Type				Lithium hydroxystearate
Base Olie (Type)				Mineral
Kinematisk Viskositet	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	100
Kinematisk Viskositet	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	11
Kegle Penetration, Arbejdet	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Faldende Punkt		°C	IP 396	180

Disse karakteristika er typiske for den nuværende produktion. Selvom den fremtidige produktion vil være i overensstemmelse med Shell specifikationer, kan variationer i disse egenskaber opstå.

Sundhed, Sikkerhed & Miljø

▪ Sundhed og sikkerhed

Shell Gadus S2 V100 giver ikke nogen væsentlig sundhedsmæssig risiko når den anvendes korrekt i den anbefalede applikation og gode standarder for personlig hygiejne opretholdes.

Undgå kontakt med huden. Anvend uigennemtrængelige handsker når brugt olie håndteres. Efter kontakt med huden, vaskes straks med sæbe og vand.

Vejledning om sundhed og sikkerhed er til rådighed på produktets sikkerhedsdatablad, som kan fås fra <http://www.epc.shell.com/>

▪ Beskyt miljøet

Bring brugt olie til et autoriseret indsamlingssted. Må ikke komme i kloakanlæg, jord eller vand.

Yderligere oplysninger

▪ Gensmørings interval

For lejer nær deres maksimale anbefalet drift temperatur, bør smørings intervallet genovervejes.

▪ Råd og vejledning

Information om applikationer som ikke er beskrevet her kan fås hos din lokale Shell repræsentant.