



Technical Data Sheet

Previous Names: Shell Alvania Fedt WR 2, Shell Alvania HD 2, Shell Retinax HD 2

Shell Gadus S2 V220AC 2

- Pålidelig beskyttelse
- Vand modstandsdygtig
- Rød lithium kalcium

Høj ydeevne universal EP fedt

Shell Gadus S2 V220AC Fedter er en høj kvalitets universal fedt baseret på høj viskositet base olie og et Lithium/Kalcium Sæbe fortykningsmiddel. Det indeholder EP, anti-slid, anti-oxidering og anti-korrosion additiver. Til brug i en bred række af applikationer.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Ydeevne, Funktioner & Fordele

- Fremragende mekanisk stabilitet endda under vibrerende betingelser.
Konsistensen bevaret over en lang period, endda under svære vibration.
- God korrosion modstand.
Giver beskyttelse mod korrosion.
- Forlænget levetid normale temperaturer.
Tillader længere perioder mellem vedligeholdelse reducere ned-tid og fedt forbrug. Bevist til have gensmørings intervaller over 30,000 kms endda til krævende applikationer såsom transmissions samlinger.
- God olie separation.
Effektiv Smøring Og Pålidelig ydeevne.

Applikationer



- Heavy duty lejer og rulle lejer under følgende drift:
 - Vibrerende betingelser
 - Kraftig last
 - Høj temperatur
 - Stød belastning
 - Tilstedeværelse af vand
- Universal fedt til mange formål især i transport sektor hvor fedten kan blive brugt til hjullejer og chassis smøring af biler, lastbiler. Disse fedter er også egnet til entreprenør materiel udsat for intens vand belastning.

Specifikationer, Godkendelser & Anbefalinger

- ASTM D4950-08 LB
- For at få den fulde liste af OEM godkendelser og anbefalinger kontakt din lokale Shell helpdesk.

Typiske fysiske egenskaber

Properties			Method	Shell Gadus S2 V220AC 2
Nlgi Konsistens				2
Farve				Red
Sæbe Type				Lithium/Calcium
Base Olie				Mineral
Kinematisk Viskositet	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	220
Kinematisk Viskositet	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	18
Kegle Penetration, Arbejdet	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Faldende Punkt		°C	IP 396	175

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 V220AC 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

▪ Drift temperatur område

Shell Gadus S2 V220AC er anbefalet til fedt smøring af kraftig belastet lejer op til deres maksimale hastighed over en temperatur række -20°C til 130°C (140°C peakpunkt)

▪ Råd og vejledning

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