



Technical Data Sheet

Previous Names: Shell Albida Fedt EP 2, Shell Retinax LX 2

Shell Gadus S3 V220C 2

- Ekstra beskyttelse
- Høj temperatur
- Rød lithium kompleks

Præmium universal fedt

Shell Gadus S3 V220C er en præmium universal fedt baseret på høj viskositets indeks mineral olie og en lithium kompleks sæbe. Fedten indeholder additiver der giver fremragende høj temperatur anti oksiderings egenskaber. Shell Gadus S3 V220C er især egnet til leje drift ved høj temperatur og under last.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Ydeevne, Funktioner & Fordele

- Fremragende mekanisk stabilitet endda under vibrerende betingelser.
Konsistensen bevaret over en lang period, endda under svære vibration.
- Forbedret EP egenskaber.
Fremragende last bære evne.
- God vand modstand.
Sikrer varig beskyttelse endda i tilstedeværelse af stor mængder af vand.
- Højt dråbepunkt.
- Lang funktionsdygtig levetid høj temperaturer.
- Effektiv korrosions beskyttelse.
Sikrer komponenter /lejer ikke fejler pga. korrosion.

Applikationer



- Shell Gadus S3 V220C er brugt til fedt smøring af heavy duty lejer brugt i maskineri fundet i følgende applikationer:
- Kontinuerlig støbning
- Vibrerende sigter
- Miner
- Bremsere
- Transportbånd
- Automotiv Hjulveje

Specifikationer, Godkendelser & Anbefalinger

- Astm D4950-07 LB-GC

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

Typiske fysiske egenskaber

Properties			Method	Shell Gadus S3 V220C 2
Nlgi Konsistens				2
Farve				Red
Sæbe Type				Lithium complex
Base Olie Type				Mineral
Base Olie Viskositet	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	220
Base Olie Viskositet	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	19
Kegle Penetration, Arbejdet	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Faldende Punkt		°C	IP 396	240
Pumpbarhed Lang Afstand				Fair

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 S3 V220C 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 maksimum anbefalet temperatur bør smøring intervaller blive gen overvejet

▪ Råd og vejledning

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