



Previous Name: Shell Spirax A 90 LS

Shell Spirax S2 ALS 90

Høj kvalitets, GL-5 akselolie til spærredifferentialer

Spirax S2 ALS 90 er udviklet til brug i en bred vifte af automotive aksler med spær.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Ydeevne, Funktioner & Fordele

▪ Omfattende komponenter

Specielt udvalgte additiver giver gode antislid og antirust egenskaber, oxidations- og termisk stabilitet såvel som den nødvendige friktionsreduktion i spærredifferentialer.

▪ Høj kvalitets base olie

Fastholder flydeegenskaberne indenfor temperaturområdet, modstår oxidation og fastholder oliefilmen mellem gear.

▪ Automotive drivlinier

Anvendes til tunge køretøjer inklusive entreprenørmaskiner, busser og personbiler udstyret med spærredifferentialer. Kan anvendes i andre typer moderat til tungt belastede aksler som kan anvende en friktionsmodificeret hypoid gearolie.

Specifikationer, Godkendelser & Anbefalinger

▪ API Service Klassifikation GL-5 Limited Slip

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

Applikationer



Typiske fysiske egenskaber

Properties			Method	Shell Spirax S2 ALS 90
SAE Viskositet Klasse			SAE J 306	90
Kinematisk Viskositet	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	155
Kinematisk Viskositet	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	15
Viskositet Indeks			ISO 2909	96
Densitet	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	909
Flamme Punkt (COC)			ISO 2592	210
Flyde Punkt			ISO 3016	-18

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 Spirax S2 ALS 90 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

- **Råd og vejledning**

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