



Shell Spirax S3 AX 80W-90

Labai gerų eksploatacinių savybių, bendros paskirties GL-5 klasės varančiųjų tiltų alyva

Shell Spirax S3 AX 80W-90 yra labai gerų eksploatacinių savybių, API GL-5 klasės pavarų ir varančiųjų tiltų alyva, skirta vidutiniškai ir sunkiai apkrautoms transmisijoms, kuriose reikia naudoti SAE 80W-90 klamos laipsnio alyvą.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Eksploatacinės savybės ir teikiama nauda

▪ Tinka įvairioms transporto priemonėms

Labai gerų eksploatacinių savybių, API GL-5 eksploatacijos klasę atitinkantis skystis naudojimo srityms, kuriose reikia SAE 80W-90, 90 arba 80W skysčių. Tinka kai kurioms srityms, kuriose naudojamos SAE 75W-90 alyvos, jeigu nebūtinos geros žematemperatūrinės savybės.

▪ Ilgesnis alyvos keitimo intervalas

Alyvos naudojimo trukmę prailginantys priedai užtikrina ilgalaikę pavarų apsaugą ir didelį atsparumą oksidacijai, todėl galima taikyti ilgesnius alyvos keitimo intervalus.

▪ Ilgesnė transmisijos eksploatacijos trukmė

Išskirtinė apsauga nuo pittingo (taškinės korozijos), strigiminio ir mechaninio dilimo.

Pagrindinės naudojimo sritys



▪ Automobilių diferencialai

Automobilių pavarų dėžės, diferencialai ir hipoidinės pavaros motocikluose, lengvuosiuose ir krovininiuose automobiliuose, neplentinėje statybos ir žemės ūkio įrangoje.

▪ Bendros paskirties krumpliaratinės pavaros

Pagalbinės įrangos pavaros ir kai kuri pramoninė įranga.

Specifikacijos, patvirtinimai ir rekomendacijos

- „Mercedes Benz“ specifikacija : 235.6
- „MAN“: 342 Tipas M2
- ZF TE-ML: 07A, 16C, 17B, 19B, 21A
- API eksploatacijos klasifikacija : GL-5
- JAV karinių pajėgų specifikacija MIL-L-2105D
- Spirax S3 AX 80W 90 atitinka užpylimo techninės priežiūros metu reikalavimus pagal „Mercedes Benz“ specifikaciją 235.0.

Pilno patvirtinimų naudoti įrenginiuose ir rekomendacijų sąrašo galite paprašyti vietinio „Shell“ techninės pagalbos skyriaus.

Tipinės fizinės savybės

Savybės	Metodas	Shell Spirax S3 AX 80W-90
SAE klamos laipsnis	SAE J 306	80W-90
Kinematinė klampa @40°C	mm ² /s	169
Kinematinė klampa @100°C	mm ² /s	16,8
Tankis @15°C	kg/m ³	900
Pliūpsnio temperatūra (COC)	°C	220
Stingimo temperatūra	°C	-30

Šios charakteristikos būdingos šiuo metu gaminamiems produktams. Nors visa gaminama produkcija atitiks „Shell“ specifikacijas, galimi nukrypimai nuo šių dydžių.

Sveikata, sauga ir aplinkos apsauga

▪ Sveikata ir sauga

Tinkamai naudojant pagal rekomenduojamą paskirtį ir laikantis gerų pramoninės ir asmens higienos standartų, Shell Spirax S3 AX 80W-90 alyva neturėtų kelti jokio ženklaus pavojaus sveikatai ar saugai.

Vengti patekimo ant odos. Tvarkant atidirbusią alyvą naudoti nepralaidžias pirštines. Patekus ant odos, nedelsiant nuplauti vandeniu su muilu.

Su žmonių sveikata bei darbo sauga susiję patarimai pateikti atitinkamo produkto saugos duomenų lape, kurį galima parsisiųsti iš <http://www.epc.shell.com/>

▪ Saugokite aplinką

Atidirbusią alyvą atiduoti į patvirtintą tokių atliekų surinkimo punktą. Neišpilti į kanalizacijos sistemas, dirvą ar vandens telkinius.

Papildoma informacija

▪ Patarimai

Dėl produkto naudojimo čia nepaminėtose srityse prašom konsultuotis su savo „Shell“ atstovu.

