



Denumirea anterioara: Shell Spirax G 80W-90

Shell Spirax S2 G 80W-90

Ulei de inalta calitate pentru cutii de viteza manuale, API GL-4

Shell Spirax S2 G 80W-90 este un ulei destinat cutiilor de viteza ale automobilelor si contine aditivi multifunctionali necesari functionarii in conditii usoare de extrema presiune.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performante, Caracteristici si Beneficii

■ Componente cu proprietati multifunctionale

Aditivii special selectati la formularea uleiului confera produsului proprietati de anti-uzura, anti-coroziune si stabilitate la oxidare.

Aplicatii principale



■ Cutii de viteza manuale

Shell Spirax S2 G 80W-90 asigura lubrifierea excelenta cutiilor de viteza manuale ale motocicletelor, autoturismelor si autovehiculelor comerciale ce opereaza in regim de exploatare la viteze ridicate/cuplu scazut si regim de exploatare la viteze scazute/cuplu ridicat. Produsul este recomandat si pentru cutiile de viteza sincronizate.

■ Punte spate

Potrivit pentru regimuri de exploatare moderate, cum ar fi cel specific vehiculelor comerciale usoare, autoturismelor si motocicletelor. Nu este recomandat pentru regimurile de exploatare grele ale axelor hipoid.

Specificatii, Aprobări și Recomandări

- Clasificare API Service : GL-4
- Pentru lista completa de aprobări echipamente și recomandări, va rugăm să consultați local Shell Tehnic Helpdesk, sau site-ul web cu aprobări OEM.

Caracteristici fizice (valori tipice)

Proprietati	Metoda	Shell Spirax S2 G 80W-90
Grad de viscozitate SAE	SAE J 306	80W-90
Viscozitate cinematica @40°C	mm ² /s ISO 3104	146
Viscozitate cinematica @100°C	mm ² /s ISO 3104	14.7
Indice de viscozitate	ISO 2909	100
Densitate @15°C	kg/m ³ ISO 12185	900
Punct de inflamabilitate (COC)	°C ISO 2592	175
Punct de curgere	°C ISO 3016	-27

Aceste caracteristici sunt tipice pentru productia curenta. In timp ce productia viitoare se va conforma specificatiilor Shell, pot apare variatii ale acestor valori.

Sanatate, Siguranta si Mediu

■ Sanatate si siguranta

Shell Spirax S2 G este putin probabil sa prezinte vreun pericol important pentru siguranta si sanatate atata timp cat este utilizat in conformitate cu recomandarile privind aplicatia produsului si atata timp cat sunt respectate standardele de igiena personala.

Evitati contactul cu pielea. Folositi manusi de protectie rezistente la uleiurile folosite. Dupa contactul cu pielea, spalati imediat cu apa si sapun.

Instructiuni privind sanatatea si siguranta sunt disponibile in cadrul fisei tehnice de securitate, care pot fi obtinute de pe <http://www.epc.shell.com/>

- **Protejati mediul inconjurator**

Predati uleiul uzat la un colector autorizat. Nu deversati in canalizare, sol sau apa.

Informatii suplimentare

- **Consultanta**

Informatii suplimentare cu privire la produs si la aplicatiile acestuia, neacoperite de prezenta fisa pot fi obtinute de la reprezentantii Shell.