



Nome Precedente: Shell Spirax A 90 LS

Shell Spirax S2 ALS 90

Lubrificante di alta qualità GL-5 per differenziale a slittamento limitato

Spirax S2 ALS 90 è un lubrificante utilizzabile miscelato in una vasta gamma di applicazioni che operano con differenziali a slittamento limitato.

Applicazioni

- **Automotive drivelines**
Olio specifico per la lubrificazione di veicoli pesanti, trattori agricoli o autobus dotati di differenziali a slittamento limitato. Può essere utilizzato in differenziali molto caricati e in cambi ipoidi.

Benefici prestazionali

- **Superiori proprietà lubrificanti**
Additivi selezionati conferiscono buone capacità anti-usura, anti-ruggine, resistenza all'ossidazione e la stabilità termica rispettando il corretto coefficiente di attrito per prevenire il funzionamento a strappi e la rumorosità.
- **Superiore qualità degli oli base**
L'utilizzo di oli base di qualità superiore consentono di mantenere la temperatura di nel rispetto dei range di progettazione. L'ottima resistenza all'ossidazione garantisce un film d'olio permanente tra gli ingranaggi.

Caratteristiche fisiche tipiche (*)

Spirax S2 ALS 90			
Viscosità SAE	SAE J 306		90
Viscosità cinematica	ISO 3104		
a 40°C	mm ² /s		155
a 100°C	mm ² /s		15.0
Indice di viscosità	ISO 2909		96
Densità a 15°C	kg/m ³	ISO 12185	909
Punto di infiammabilità COC	°C	ISO 2592	210
Punto di scorrimento	°C	ISO 3016	-18

(*) Questi valori sono da considerarsi tipici dell'attuale produzione e non costituiscono specifica di vendita. In futuro potrebbero verificarsi variazioni che saranno comunque conformi alle specifiche del gruppo Shell.

Specifiche e Approvazioni

API GL-5
Limited Slip

Suggerimenti

Suggerimenti su applicazioni non coperte dalla presente possono essere ottenuti dal Vs. rappresentante Shell.

Salute e Sicurezza

Indicazioni su Salute e Sicurezza sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza, disponibile tramite il Vs. rappresentante Shell.

Proteggiamo l'ambiente

Consegnate il fluido usato ad un Punto di Raccolta autorizzato. Non scaricate in fogna, suolo o acque.