



Previous Name: Shell Spirax ASX 75W-90

Shell Spirax S6 AXME 75W-90

Olio GL-5 di qualità superiore, sintetico e con caratteristiche di efficienza energetica per trasmissioni e assali

Spirax S6 AXME 75W-90 è un lubrificante totalmente sintetico progettato per fornire la massima protezione e durata di trasmissioni e differenziali di ultima generazione. Appositamente formulato con oli sintetici e additivi tecnologicamente avanzati, offre una migliore lubrificazione abbassando la temperatura di esercizio e garantendo una maggiore vita dei componenti. Studiato per massimizzare l'efficienza e ridurre i consumi. Appositamente formulato. Spirax S6 AXME 75W-90 è approvato molti costruttori per diverse applicazioni incluso il service esteso.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

- **Maggiore efficienza - Maggiore risparmio di carburante**
Proprietà d'attrito ottimali riducono al minimo le perdite di potenza per attrito riducendo le temperature di funzionamento e aumentando l'efficienza meccanica della trasmissione.
- **Intervallo cambio oli estesi**
Additivi ad altissime prestazioni con superiori proprietà antiossidanti, unitamente a temperature di funzionamento inferiori assicurano una protezione costante nel tempo di ingranaggi e guarnizioni e una lunga durata in servizio del lubrificante.
- **Lunga vita della trasmissione**
L'eccellente protezione degli ingranaggi dall'usura e dalla corrosione prevengono rotture premature. L'altissima resistenza all'ossidazione impedisce il danneggiamento delle guarnizioni dovuto alla formazione di depositi.
- **Basso impatto ambientale**
L'ottima compatibilità con le guarnizioni dimostrata durante severi test dei maggiori costruttori assicura una efficace protezione contro perdite di lubrificante. La speciale formulazione consente di ottimizzare gli intervalli di cambio riducendo al massimo l'impatto ambientale.
- **Riconoscimento dei Costruttori**
Costruttori leader nel settore hanno riconosciuto i vantaggi nell'utilizzo di Spirax S6 AXME 75W-90 e hanno approvato il prodotto secondo le loro specifiche di riferimento.

Applicazioni principali



- **Trasmissioni e assali**
Assali molto carichi e cambi meccanici non sincronizzati che richiedono oli minerali o sintetici GL-5/MT-1

Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

- SAE J 2360 (PRI GL 0582)
 - Volvo 97312
 - MAN 342 Typ S1
 - Meritor 076N, Meritor (EU) Extended Drain
 - ZF 05B-07A-12B-16F-17B-19C-21B
 - Scania STO 2:0G
 - DAF
 - Mack GO-J Plus
 - API GL-5, MT-1
 - US Military MIL-PRF-2105E (Obsolete)
 - Iveco Extended drain
- Per una lista completa di approvazioni e raccomandazioni dei costruttori contattare il Servizio Tecnico locale.

Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà			Metodo	Shell Spirax S6 AXME 75W-90
Viscosità SAE			SAE J 306	75W-90
Viscosità Cinematica	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	115
Viscosità Cinematica	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	15.2
Viscosità Dinamica	@-40°C	mPa s	ISO 9262	135000
Resistenza agli sforzi da taglio (Viscosity after shearing)	@100°C	mm ² /s	CEC L-45_A-99 ISO 3104	14.5
Indice di Viscosità			ISO 2909	138
Densità	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	878
Punto di Infiammabilità (COC)		°C	ISO 2592	210
Punto di Scorrimento		°C	ISO 3016	-42

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

Salute, sicurezza e ambiente

• Salute e Sicurezza

Shell Spirax S6 AXME 75W-90 non presenta significativi effetti per la salute e la sicurezza quando utilizzato in modo corretto e applicando i normali standard di igiene personale.

Evitare contatti con la pelle. Utilizzare guanti protettivi quando si maneggia l'olio usato. Dopo contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone.

Informazioni più dettagliate su salute e sicurezza sono riportate nella Scheda di Sicurezza, reperibile presso il sito web <http://www.epc.shell.com/>

• Proteggiamo l'Ambiente

Consegnare l'olio usato ad un punto di raccolta autorizzato. Non scaricare in fogna, suolo e acque.

Informazioni Supplementari

• Consigli

Per consigli sulle applicazioni non descritte nel presente documento rivolgersi al rappresentante Shell più vicino.