



Shell Spirax S6 ADME 75W-90

Aceite sintético de alta calidad para ejes

Spirax S6 ADME 75W90 es un aceite para ejes totalmente sintético y diseñado para cumplir con los últimos requerimientos de Mercedes Benz y otros ejes en vehículos pesados.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Propiedades y ventajas

- **Intervalo de cambio extendido**

La reducción de la temperatura de trabajo garantiza una protección a largo plazo de los engranajes y una mayor resistencia a la oxidación, por lo que proporciona un intervalo de cambio extendido.

- **Mayor vida útil de los equipos y el aceite**

Excelente protección contra el desgaste y la corrosión, previniendo las averías prematuras. Excelente resistencia a la oxidación y estabilidad térmica alargando la vida del lubricante y sus componentes.

- **Alto índice de viscosidad**

Ofrece una variación mínima de la viscosidad incluso ante variaciones de temperatura ambiental y operacional.

Aplicaciones principales

- **Ejes y diferenciales de vehículos pesados**

Especialmente para aquellos que operan en condiciones severas y bajo situaciones de carga pesada, así como en transmisiones no sincronizadas donde se recomienden aceites minerales y sintéticos para engranajes.

Este producto está especialmente diseñado para cumplir con los últimos requerimientos de transmisiones de servicio pesado de Mercedes Benz y se puede utilizar donde este fabricante recomienda un lubricante aprobado de acuerdo con la Sheet DTFR 12B140.

Especificaciones, aprobaciones y recomendaciones

Aprobaciones:

- SAE J2360 (PRI GL 1010)
- DTFR 12B140
- MB-Approval 235.9
- MAN 342 Type S1
- MAN 341 Type Z2
- MAN 341 Type GA1
- Volvo 97312
- ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A
- Scania STO 1:1 G
- Scania STO 2:0 A FS
- Detroit Fluids Specification 93K219.01

Cumple las siguientes especificaciones:

- API GL-4
- API GL-5
- API MT-1
- Mack GO-J
- Meritor O-76N, O-94 y O-95 (intervalo extendido)
- DAF

Para obtener una lista completa de aprobaciones y recomendaciones del equipo, consulte con su Técnico Local de Shell.

Características físicas típicas

Properties			Method	Shell Spirax S6 ADME 75W-90
Grado de viscosidad SAE			SAE J 306	75W-90
Viscosidad cinemática	@40°C	mm²/s	ISO 3104	101
Viscosidad cinemática	@100°C	mm²/s	ISO 3104	15
Índice de viscosidad			ISO 2909	155
Densidad	@15°C	kg/m³	ISO 12185	868
Punto de inflamación		°C	ISO 2592	210
Punto de congelación		°C	ISO 3016	-60

Estas propiedades se refieren a características físicas medias. Las características de cada producción se adaptarán a las especificaciones de Shell, por lo que pueden existir ligeras variaciones con respecto a los valores indicados.

Salud, seguridad y medio ambiente

• Salud y seguridad

Shell Spirax S6 ADME 75W-90 no presenta ningún riesgo significativo para la salud o la seguridad cuando se emplea en las aplicaciones recomendadas y se siguen las normas de seguridad e higiene.

Evite el contacto con la piel. Emplee guantes impermeables si manipula el aceite usado. En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón.

Ficha de Datos de Seguridad del producto disponible en <http://www.epc.shell.com/>

• Proteja el medioambiente

Lleve el aceite usado a un punto de recogida autorizado. No lo derrame en desagües, suelo o agua.

Información adicional

• Asistencia técnica

Para información sobre aplicaciones y recomendaciones no descritas en este documento, por favor, contacte con el Servicio Técnico de Shell