



Anteriormente conocido como: Shell Spirax ASX 75W-90

Shell Spirax S6 AXME 75W-90

- Eficiencia mejorada
- Rendimiento excepcional
- Ahorro en mantenimiento

Aceite 100% sintético GL5, con excelente rendimiento en multitud de aplicaciones de alta exigencia y para un consumo de combustible más eficiente.

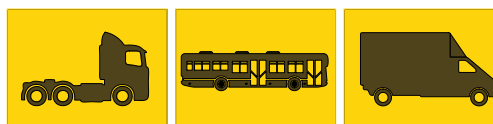
Shell Spirax S6 AXME 75W-90 es un aceite exclusivo de larga vida para ejes y transmisión que contribuye a una mayor eficiencia de consumo de combustible y está diseñado para proporcionar una mayor protección en ejes y transmisiones modernas de vehículos pesados. Especialmente formulado con aceites base sintéticos y la tecnología de aditivos única de Shell, proporciona una lubricación mejorada del tren de transmisión, disminuye la temperatura de operación y prolonga la vida útil de los equipos. Shell Spirax S6 AXME 75W-90 está aprobado por varios fabricantes (OEMs) para sus especificaciones con intervalo de cambio extendido.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Propiedades y ventajas

- **Mayor eficiencia, menor consumo**
Con unas propiedades de fricción hechas a medida, se consigue menor pérdida de potencia y disminución de las temperaturas de operación, resultando en un incremento de la eficiencia mecánica.
- **Intervalos de cambio extendidos**
Sus aditivos de alto rendimiento con excepcional resistencia a la oxidación, junto con la disminución de temperaturas de operación, aseguran una protección a largo plazo de los engranajes y de los materiales de sellado, así como una prolongada vida del aceite.
- **Prolonga la vida de los equipos**
Una excelente protección contra el desgaste y la corrosión, que ayuda a prevenir las averías prematuras. Su excepcional resistencia a la oxidación también previene los daños en sellos y juntas debidos a la formación de depósitos.
- **Ahorros en mantenimiento**
Excelente compatibilidad con materiales de sellado estáticos y dinámicos para minimizar las fugas, cumpliendo con los requerimientos de los fabricantes. Posibilidad de extender los intervalos de cambio, lo que se traducirá en un menor consumo de lubricante a lo largo de la vida del equipo.
- **Aprobado por los principales fabricantes**
Numerosos fabricantes reconocen con su aprobación formal, los beneficios que proporciona Shell Spirax S6 AXME 75W-90.

Aplicaciones principales



• Transmisiones y ejes

Ejes con alta carga y transmisiones no-sincronizadas donde se recomienda el uso de aceites minerales o sintéticos GL-5/MT-1.

Especificaciones, aprobaciones y recomendaciones

- API GL-5, MT-1
 - SAE J2360
 - DAF
 - Mack GO-J
 - MAN 342 Typ S1
 - Aprobado por Meritor para O-76N, O-94 (intervalo estándar), O-95 (intervalo extendido) y O-96 (e-Powertrain)
 - Scania STO 2:0 A FS
 - Volvo 97312
 - ZF TE-ML 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A
 - Cumple los requerimientos de intervalo de cambio extendido de Iveco 18-1805.
- Para ampliar información sobre aprobaciones y recomendaciones, por favor, consulte con el Soporte Técnico de Shell.

Características físicas típicas

Properties			Method	Shell Spirax S6 AXME 75W-90
Grado de Viscosidad SAE			SAE J 306	75W-90
Viscosidad Cinemática	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	115
Viscosidad Cinemática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	15.2
Viscosidad Dinámica	@-40°C	mPa s	ISO 9262	135000
Estabilidad al cizallamiento (Viscosidad tras la cizalladura)	@100°C	mm ² /s	CEC L-45_A-99 ISO 3104	14.5
Índice Viscosidad			ISO 2909	138
Densidad	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	878
Punto de Inflamación (COC)			ISO 2592	210
Punto de Congelación			ISO 3016	-42

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 medioambiente

• Salud y Seguridad

Shell Spirax S6 AXME 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 vierta en desagües, suelo o agua.

Información adicional

• Asistencia técnica

Para información sobre otras aplicaciones no mencionadas en este documento, por favor contacte con el Soporte Técnico de Shell.