



Antiguo Nombre: Shell Spirax ASX 75W-90

## Shell Spirax S6 AXME 75W-90

**Aceite sintético GL-5 para ejes, de desempeño superior que incrementa la eficiencia del combustible, en diversas aplicaciones premium**

Spirax S6 AXME 75W-90 es un aceite de larga vida para ejes y transmisión de formulación inigualable que incrementa la eficiencia del combustible, diseñado para brindar máxima protección a las transmisiones manuales y ejes más modernos, de trabajo pesado. Está formulado especialmente según la tecnología de aceites de base sintética y aditivos exclusiva de Shell, que ofrece lubricación mejorada al tren de la dirección, baja la temperatura de operación y ayuda a extender la vida del equipo. Spirax S6 AXME 75W-90 también puede ofrecer largos intervalos entre drenajes y esta característica ha hecho que diversos varios fabricantes originales lo aprueben para sus especificaciones.

### Aplicaciones

- Transmisión y ejes**

Se recomienda para ejes extremadamente cargados y transmisiones no-sincronizadas que indican usar aceites minerales o sintéticos GL-5/MT-1.

### Características de Desempeño y Beneficios

- Mayor eficiencia y por ende, mayor economía de combustible**

Sus propiedades específicamente adecuadas a la fricción permiten lograr menor pérdida de potencia y, en consecuencia, temperaturas de operación más bajas, generando mayor eficiencia mecánica.

- Capacidad para soportar intervalos de drenaje más largos**

Sus aditivos de súper alto desempeño con resistencia excepcional a la oxidación, en combinación con las temperaturas de operación más bajas que logra, garantizan una protección a largo plazo para los engranajes y los sellos, además de una mayor vida útil del aceite. *Por favor, contacte al representante local de Shell para obtener mayor información sobre los intervalos entre drenajes.*

- Vida más larga para los equipos**

Ofrece una excelente protección contra el desgaste y las picaduras de los engranajes, ayudando a prevenir fallas prematuras. Su sobresaliente resistencia a la oxidación también ayuda a prevenir los daños en los sellos que genera la formación de depósitos.

- Menor Uso de Lubricantes**

Su excelente compatibilidad estática y dinámica respecto a los sellos, que sobrepasa los requerimientos de los fabricantes originales, ayuda a minimizar las fugas. Su capacidad para soportar intervalos de drenaje más largos ayuda a maximizar el uso del aceite, reduciendo la necesidad de usar lubricantes durante la vida útil del equipo.

- Reconocido por Fabricantes Líderes de Equipos**

Una serie de fabricantes líderes de equipos reconocen los beneficios de Spirax S6 AXME 75W-90 y lo han aprobado formalmente con respecto a sus especificaciones.

### Especificaciones y Aprobaciones

API	GL-5, MT-1
SAE	J2360
Ejército de EE.UU.	MIL-PRF-2105E QPL PRI GL 0211
ArvinMeritor EE.UU.	Eje trasero 400.000km extenso lapso entre drenajes
DAF	
Mack	GO-J Plus
MAN	MAN 342 Typ S1
Scania	STO 2:0
ZF	05A-07A-12B-16F-17B- 19C-21B
Volvo	97312

### Recomendaciones

Su Representante Shell puede ofrecer recomendaciones sobre los aspectos que no cubre este folleto.

### Salud y Seguridad

La respectiva Hoja de Datos de Seguridad del Material, que se puede conseguir a través del representante de Shell, indica los datos y lineamientos sobre Salud y Seguridad.

### Proteja el Ambiente

Lleve el aceite usado a un punto de recolección autorizado; no lo vierta en drenajes, ni en suelos, o agua.

### Características Físicas Típicas

<b>Spirax S6 AXME 75W-90</b>		
Grado de Viscosidad SAE	SAE J 306	75W-90
Viscosidad Cinemática @ 40°C mm <sup>2</sup> /s @100°C mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	115,0 15,2
Viscosidad Dinámica @ -40°C mPa s	ISO 9262	135.000
Estabilidad al Corte Viscosidad después del corte @ 100°C mm <sup>2</sup> /s	CEC L-45_A-99 ISO 3104	14,5
Índice de Viscosidad	ISO 2909	138
Densidad @ 15°C kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	878
Punto de Inflamación COC °C	ISO 2592	210
Punto de Fluidez °C	ISO 3016	-42
Espuma Secuencia I Secuencia II Secuencia III	ASTM D 892	10/0 20/0 10/0

Estas son las características típicas que refleja la producción actual. La producción futura, aunque siempre se hará de conformidad con las especificaciones de Shell, puede reflejar variaciones respecto a estas características.

### Garantía de Calidad

Shell garantiza que las propiedades y componentes del producto corresponden a las aquí anotadas, y que éste es apto para los usos recomendados por Shell de acuerdo con las indicaciones de empleo señaladas. Shell no asume responsabilidad alguna por el uso indebido del producto, por estar el manejo del mismo fuera de su control.

**Para ampliar la información sobre este producto consulte a nuestra Red de Distribuidores**