FICHA TÉCNICA

GERION DRIVE LS 75W90

LUBRICANTE 100% SINTÉTICO PARA CAJAS Y DIFERENCIALES

GAMA TRANSMISIÓN

CAJAS DE CAMBIOS MANUALES Y DIFERENCIALES
AXLES LS (diferenciales de deslizamiento limitado)
100 % SINTÉTICO
SAE 75W-90

NORMAS Y ESPECIFICACIONES

API GL-4
API GL-5 LS

Mineral

Semisintético

100 % sintético

Resistencia a la oxidación

Estabilidad al cizallamiento

Nivel de presión extrema

APLICACIONES

GERION DRIVE LS 75W90 es un lubricante especialmente formulado para la lubricación de cajas de cambios y diferenciales de todos los vehículos de turismo e industriales.

GERION DRIVE LS 75W90 está especialmente recomendado para lubricar diferenciales autobloqueantes o diferenciales de deslizamiento limitado de los vehículos industriales y todoterreno (4X4).

Advertencia **GERION DRIVE LS 75W90** no cumple con las exigencias para los diferenciales autoblocantes LIEBHERR (exigencia de contenido en fósforo ≥ 1900 mg / kg).

VENTAJAS

- 100% sintético que logra una resistencia a la oxidación sobresaliente:
  - garantía de durabilidad excepcional del producto que permite prolongar de manera importante los intervalos entre los cambios de aceite
  - uso con las temperaturas más altas alcanzadas en las transmisiones modernas
- Excelente fluidez a muy baja temperatura para facilitar el cambio de las velocidades desde el arranque y disminuir el desgaste
- Rendimiento reforzado de extrema presión y antidesgaste que brinda una resistencia eficaz a las cargas muy altas
- Ahorro de energía
- Contiene un aditivo antifricción que garantiza un funcionamiento suave y silencioso, así como una protección óptima de los diferenciales autoblocantes.
- Versátil, garantiza una protección óptima para todo tipo de transmisiones, al mismo tiempo que racionaliza las referencias y optimiza los costes.

RENDIMIENTO

NIVELES DE RENDIMIENTO	API GL 4 API GL 5 API GL-5 LS API MT 1
EXPERIENCIA EN SERVICIO	ARVIN MERITOR AXLES MAN 342 M2 MACK GO-J SCANIA STO 1:0 VOLVO 97321 ZF TE-ML 05A, 12N, 12L, 16F, 17B, 19C, 21A

www.unil-opal.com

CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	MÉTODOS	VALORES MEDIOS
Grado SAE	**-**	-	**75W90**
Densidad a 15 °C	kg/m3	NF EN ISO 12185	867
Viscosidad cinemática a 40 °C	mm^2/s	NF EN ISO 3104	83.9
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm^2/s	NF EN ISO 3104	14.98
Índice de viscosidad	-	NF ISO 2909	189
Viscosidad Brookfield a -40 °C	mPa.s	NF T 60-152	60 590
Punto de fluidez	°C	NF T 60-105	-48
Punto de inflamabilidad	°C	ASTM D 92	178

Las características medias se proporcionan a título indicativo

HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

La eliminación debe realizarse de conformidad con los reglamentos vigentes sobre la emisión de residuos de aceite usado.

Almacenar protegido de las inclemencias climáticas.

Nuestro servicio técnico está a su disposición para asesorarle en lo que necesite.