



PETRONAS

Ficha de datos técnicos

Revisada: 2016/07/28 (versión 1.0)

PETRONAS Tutela Truck FE-GEAR

APLICACIONES

Lubricante semisintético EP para transmisiones mecánicas. Producto que supera las mayores exigencias del mercado. Formulado con aditivos extrema presión, apto para engranajes hipoides y otros con altas solicitaciones de carga. Especialmente formulado para aplicar en cajas de cambio, diferenciales, transmisiones finales y reductoras.

Nota: consulte siempre el manual del propietario para comprobar el grado de viscosidad recomendado y las especificaciones para su vehículo concreto.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES*

Cumple o supera los requisitos	
	SAE 75W-80
	API GL-4
	IVECO 18-1807 MGS 1
	ZF TE-ML 02D/ 02E/ 02L/ 08/ 16K
	MAN 341 Type E3/ Z4
	MB 235.4
	Volvo 97305
	DAF
	Eaton Europe

* Todos los datos técnicos se proporcionan únicamente como referencia.

DATOS FÍSICOS TÍPICOS**

Parámetros	Método	Unidad	Valor típico
Aspecto		-	Límpido
Color	ASTM D-1500		2,0 a 3,5
Viscosidad a 100°C	ASTM D-445	cSt	9,5
Índice de viscosidad	ASTM D-2270	-	130
TAN	ASTM D-664	Mg KOH/g	1,8
Punto de escurrimiento	ASTM D-97	°C	-40
Espuma	ASTM D-892	-	0/0

** Los valores típicos son de referencia, no corresponden a una especificación y pueden variar dentro de un rango razonable.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Producto recomendado por IVECO.
- Extrema presión
- Aceite multifuncional puede ser utilizado en los convertidores de par y el embrague – Intarder ZF.
- Características antidesgaste para una larga duración de vida de los componentes de transmisión (engranajes, cojinetes) para intervalos de cambio extendidos.
- Total compatibilidad general con metales, aleaciones y sellos presentes en las transmisiones última generación.
- Desempeño avanzando para ayudar a la economía de combustible y reducir las emisiones.

Salud, seguridad y medio ambiente

Es improbable que este producto presente algún riesgo significativo para la salud y la seguridad si se usa según las recomendaciones. Evite el contacto con la piel. Lave inmediatamente con jabón y agua si toca la piel. No lo vierta en alcantarillas, suelos ni aguas.

Para más información sobre el almacenamiento, manipulación segura y eliminación del producto, consulte la ficha de datos de seguridad del producto o póngase en contacto con nosotros en: www.pli-petronas.com.ar

Nota importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas registradas o utilizadas en el presente son marcas registradas o comerciales de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), o sus filiales o grupo de empresas relacionado con licencia, a menos que se indique lo contrario. Los documentos PLI y la información contenida en ellos se consideran exactos en la fecha de impresión. PLISB no ofrece ninguna garantía explícita o implícita sobre su precisión o integridad o información o cualquier transacción realizada. La información contenida en los documentos PLI se basa en pruebas estándares en condiciones de laboratorio y solo se proporciona como orientación. Se aconseja a los usuarios que se aseguren de estar utilizando la última versión de estos documentos PLI. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar su idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables impuestas por las respectivas autoridades locales.

Hay fichas de seguridad disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para conocer la información sobre almacenamiento, manipulación y eliminación segura del producto. Ni PLISB ni sus filiales ni el grupo de empresas relacionado asumirá ninguna responsabilidad por pérdidas o lesiones ni por daños directos, indirectos, especiales, ejemplares, consecuentes o de cualquier otro tipo, ya sea en acción contractual, negligencia u otra acción improcedente, en relación con o como resultado del uso anómalo de los materiales o la información, por incumplimiento de las recomendaciones o por riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales o la información. Todos los productos, servicios e información suministrados están supeditados a nuestras condiciones estándares de venta. Le rogamos que se dirija a su representante local para solicitar más información.