



PETRONAS

Ficha de datos técnicos

Revisada: 2018/08/15 (versión 1.0)

PETRONAS Tutela Transmission EG 50

APLICACIONES

Lubricante sintético para transmisiones manuales de vehículos comerciales de servicio pesado que requieran un fluido NO EP. Apto para cualquier condición de servicio, altas cargas, elevadas temperaturas, etc. Su formulación ha sido desarrollada para períodos extendidos de cambio, reducir las paradas para mantenimiento y proteger a los engranajes de transmisiones sometidas a alto torque de motores de gran potencia.

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 50
	API MT-1
	Eaton Transmission Div. PS-164
	ZF Feedomline
	Arvin Meritor 0-81
	Mack Truck TO-A Plus
	International TMS 6816

* Todos los datos técnicos se proporcionan únicamente como referencia.

DATOS FÍSICOS TÍPICOS**

Parámetros	Método	Unidad	Valor típico
Apariencia	Visual	-	Claro y brillante
Densidad a 15°C	ASTM D 4052	g/cm3	0.860
Viscosidad a 100°C	ASTM D 445	cSt	18,50
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	160
Pto de congelación	ASTM D 97	°C	-41
Pto de inflamación	ASTM D 92	°C	>240

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

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Lubricante sintético para intervalos de cambio extendidos y reducir las paradas de mantenimiento.
- Alta protección de engranajes en condiciones severas, alto torque, altas cargas y servicio severo en general.
- Mantiene limpio el sistema gracias a su baja tendencia a formación de residuos y baja degradación térmica .

Salud, seguridad y medio ambiente

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.