

Product Data Sheet

Revisado: 30/08/2018 (rev. 03)



PETRONAS

PETRONAS Tutela 100 SAE 90

Diseñado con Fluid Technology Solutions™ para ser la elección correcta de fluidos, proporcionando protección y cuidado vital para los sistemas de transmisión

Descripción y Aplicación

PETRONAS Tutela 100 SAE 90 es un lubricante de engranajes de base mineral de un solo grado que ofrece rendimiento de carga optimizado y mayor vida útil de los componentes de las transmisiones actuales. Se recomienda para engranajes y transmisiones que requieran API GL-4.

PETRONAS Tutela 100 SAE 90 protege su transmisión con un buen rendimiento antidesgaste para aumentar la vida útil de los componentes, buena estabilidad térmica y resistencia a la oxidación y buena protección contra la oxidación y la corrosión..

Beneficios

PETRONAS Tutela 100 SAE 90 protege su transmisión a través de:

- Rendimiento Antidesgaste para aumentar la vida útil de los componentes
- Buena estabilidad térmica y resistencia a la oxidación
- Buena protección antiherrumbre y corrosión

Especificaciones de Rendimiento y Aprobaciones

PETRONAS Tutela 100 SAE 90 es un lubricante monogrado que atiende y excede los desempeños abajo:

Especificaciones

- SAE 90
- API GL-4

Nota: Siempre consulte el manual del propietario de su vehículo para verificar las especificaciones recomendadas por el fabricante.

Propiedades Típicas

Parámetro	Método	Unidad	Valor
Aspecto	ASTM 098	-	Claro
Densidad 15°C	ASTM D4052	g/cm ³	0,891
Viscosidad a 100°C	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	15,0
Índice de Viscosidad (IV)	ASTM D2270	-	101
Punto de Fluidez	ASTM D97	°C	-6
Punto de Inflamación VAC	ASTM D92	°C	234

Todos los datos técnicos disponibles son solo para referencia. Estas son características de la producción actual. Las producciones futuras se ajustarán a la especificación PLI, sin embargo, pueden ocurrir variaciones en estas características.

Salud, Seguridad y Medio Ambiente

Para evitar daños a las personas o al medio ambiente, use este producto adecuadamente y siga correctamente las instrucciones del fabricante del equipo. Evite el contacto directo con la piel. Lavar inmediatamente con agua y jabón en caso de contacto directo con la piel. No desechar en alcantarillas, suelo o agua.

Para más información, solicite la "Ficha de Seguridad de Productos Químicos (FISPQ)" a través de nuestro Servicio de Atención al Cliente. Visite nuestro sitio web www.pli-petronas.com.br

Nota Importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas comerciales y/o marcas utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales debidamente registradas y propiedad de PETRONAS Lubricants International Sdn. BHD ("PLISB"), o sus subsidiarias o empresas del Grupo PETRONAS (a menos que se indique lo contrario). Los documentos pertenecientes a PLISB y la información aquí contenida se consideran válidos desde la fecha de su revisión. PLISB no garantiza, expresa o implícitamente, la exactitud o integridad de la información contenida en el documento en cualquier transacción realizada por terceros. La información proporcionada en los documentos PLISB se basa en pruebas de laboratorio estándar y se proporciona solo como guía. Se recomienda a los usuarios que se aseguren de consultar la versión más reciente de estos Documentos PLISB. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de forma segura y adecuada para el uso previsto, observando todas las leyes y reglamentos aplicables impuestos por las autoridades locales respectivas, para su uso.

Las hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS) están disponibles para todos nuestros productos y solo deben consultarse para obtener información adecuada sobre el almacenamiento, la manipulación y la eliminación del producto. PLISB o sus subsidiarias y empresas del Grupo Petronas no asumirán ninguna responsabilidad por ninguna pérdida o daño, directo, indirecto o de cualquier tipo, ya sea que surja de un contrato, negligencia u otra acción extracontractual, relacionada con o que resulte de una uso anormal de los materiales y/o información, así como por cualquier negligencia en el seguimiento de las recomendaciones de los materiales y/o información, o por riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales y/o información. Todos los productos, servicios e información proporcionados están bajo nuestros términos y condiciones de venta. Consulte a uno de nuestros representantes locales si necesita información adicional.

Código 76421