

Product Data Sheet

Revisado: 21/07/2021 (rev. 01)



PETRONAS

PETRONAS Tutela LHM Fluid

Producto original desarrollado especialmente para equipos de la marca CNHi

Lubricante para el control hidráulico de frenos de equipos agrícolas y de construcción esenciales para su negocio y necesitan la mejor tecnología de fluidos para una vida útil más larga, especialmente en condiciones de funcionamiento extremas.

Descripción y Aplicación

PETRONAS Tutela LHM Fluid es un lubricante de base mineral de color verde para frenos hidráulicos de tractores, máquinas agrícolas y máquinas de movimiento de tierras.

PETRONAS Tutela LHM Fluid está indicado para sistemas de frenos hidráulicos, ofreciendo alta propiedades anticorrosivas, antioxidantes y antioxidantes, lo que resulta en una mayor durabilidad del Control de freno hidráulico.

El Fluido PETRONAS Tutela LHM tiene una alta estabilidad química, lo que garantiza el mantenimiento de sus propiedades incluso en condiciones severas de uso.

Beneficios

En servicio, PETRONAS Tutela LHM Fluid brinda los siguientes beneficios:

- **Mayor vida útil del sistema de frenos hidráulicos** para aumentar la durabilidad del sistema debido a:
 - Altas propiedades anticorrosivas, antioxidantes y antioxidantes, que protegen componentes metálicos y no metálicos del sistema
 - Alta compatibilidad con elastómeros y elementos de sellado en general
 - Excelente rendimiento, incluso en las condiciones más severas
- **Gran rendimiento a bajas temperaturas** gracias a:
 - Bajo punto de fluidez a bajas temperaturas

Especificaciones de Rendimiento

PETRONAS Tutela LHM Fluid cumple o supera las siguientes especificaciones:

- ISO 7308

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

Propiedades Típicas

| Parámetro | Método | Unidad | Valor |
|----------------------------|------------|--------------------------|--------|
| Color | ASTM D1500 | - | Verde |
| Aspecto | ASTM 098 | - | Claro |
| Densidad 15°C | ASTM D4052 | g/cm ³ | 0,8500 |
| Viscosidad a 100°C | ASTM D445 | mm ² /s (cSt) | 6,500 |
| Viscosidad a -40°C | ASTM D445 | mm ² /s (cSt) | 1.100 |
| Punto de Fluidez | ASTM D97 | °C | -42 |
| Punto de Inflamación C.O.C | ASTM D92 | °C | 120 |

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 76004