

PETRONAS Arbor MTF 10W-30

Para maquinaria incansable, la mejor
Tecnología de Fluidos para su trabajo diario

Para todos los operadores de equipo agrícola, la maquinaria es el elemento vital de su negocio. Garantizar que siempre trabajen incansablemente y de manera eficiente es la prioridad número uno. Los equipos necesitan la mejor tecnología de fluidos para durar más tiempo mientras funcionan, especialmente cuando trabajan en condiciones severas.

Descripción y Aplicaciones

PETRONAS Arbor MTF 10W-30 es un aceite de transmisión hidráulica de calidad premium (U.T.T.O.) diseñado para maquinaria agrícola, capaz de mantener su eficiencia y ofrecer una vida útil más prolongada. La solución perfecta para obtener un desempeño alto y duradero para su arduo trabajo diario, protegiendo a la maquinaria de la pérdida de rendimiento y de los tiempos de paro no planificados.

PETRONAS Arbor MTF 10W-30 está destinado para transmisiones, ejes, mandos finales, sistemas hidráulicos y frenos húmedos de tractores y maquinaria agrícola.

Beneficios

PETRONAS Arbor MTF 10W-30 mejora las ganancias de su negocio y la disponibilidad de su maquinaria, al mismo tiempo que reduce significativamente sus costos de operación debido a:

- **Altas propiedades antidesgaste** para proteger a los componentes mecánicos de los sistemas de transmisión e hidráulico.
- Excelente capacidad para mantener al **sistema limpio y libre de depósitos y lodos**.

PETRONAS Arbor MTF 10W-30 proporciona una experiencia de trabajo excepcional gracias a su:

- **Alta eficiencia de frenado** derivada de la presencia de modificadores de fricción equilibrados.
- **Respuesta rápida de los controles de servicio** del circuito hidráulico, asegurado por la estabilidad viscométrica a los cambios de temperatura que determina una presión alta y constante en el sistema.
- **Excelente viscosidad a baja temperatura** para una mejor lubricación durante el arranque.

Aprobaciones, Especificaciones y Recomendaciones.

Especificaciones:

- API GL-4

Aprobaciones:

- ZF TE-ML 03E, 05F, 17E, 21F

Performance Level:

- AGCO POWERFLUID 821XL
- Allison C4
- CAT TO-2

- Denison HF-0/HF-2
- John Deere JDM J20C
- Massey Ferguson CMS M1145
- Massey Ferguson CMS M1143
- Massey Ferguson CMS M1141
- Massey Ferguson CMS M1135
- NH 410 B
- Fendt
- FNHA-2-C-201.00
- Ford ESN-M2C134-D
- MAT3525
- HCE-102
- Kubota UDT Fluid
- Valtra G2-08, G2-B10
- VCE WB 101
- SDFG OT-1891

Nota: Consulte siempre el manual de usuario para comprobar el grado de viscosidad recomendado y las especificaciones ideales para su vehículo.

Datos Físicos Típicos			
Parámetros	Método	Unidad	Valor Típico
Apariencia	-	-	Claro y Brillante
Densidad @15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.885
Viscosidad cinemática @100°C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	9.5
Índice de Viscosidad	ASTM D 2270	-	147
Punto de Fluidez	ASTM D 97	°C	<-40
Punto de Inflamación COC	ASTM D 92	°C	210
CCS at -25°C	ASTM D5293	mPa*s (cP)	6000

Todos los datos técnicos se proporcionan solo como referencia. Estas características son típicas de la producción actual. Si bien la producción futura se ajustará a las especificaciones de PLI, pueden ocurrir variaciones en estas características.

Salud, seguridad y medio ambiente

Es poco probable que este producto presente riesgos significativos para la salud y la seguridad cuando se utiliza en la aplicación recomendada. Evite el contacto con la piel. Lávese inmediatamente con agua y jabón después del contacto con la piel. No vierta en desagües, tierra o agua. Para obtener más detalles sobre el almacenamiento, la manipulación segura y la eliminación del producto, consulte la hoja de datos de seguridad del producto o contáctenos en: www.mx.pli-petronas.com/es-mx

Nota Importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas registradas y/o signos distintivos utilizados en el presente documento son marcas registradas o marcas comerciales de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), o de sus subsidiarias o sociedades controladoras relacionadas, utilizadas bajo licencia, salvo que se indique lo contrario. Los Documentos de PLI y la información contenida en los mismos se consideran precisos en la fecha de impresión. PLISB no otorga ninguna garantía expresa ni implícita respecto a la exactitud o integridad de la información ni de cualquier transacción realizada. La información contenida en los Documentos de PLI se basa en pruebas estándar realizadas en condiciones de laboratorio y se proporciona únicamente como orientación. Se recomienda a los usuarios asegurarse de consultar la versión más reciente de estos Documentos de PLI. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de manera segura, verificar su idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con todas las leyes y normativas vigentes impuestas por las autoridades locales correspondientes.

Las Hojas de Datos de Seguridad están disponibles para todos nuestros productos y deben ser consultadas para obtener información adecuada sobre el almacenamiento, el manejo seguro y la eliminación del producto. Ni PLISB ni sus subsidiarias o sociedades controladoras relacionadas asumen responsabilidad alguna por pérdidas o daños, ya sean directos, indirectos, especiales, ejemplares, consecuentes o de cualquier otra índole, ya sea en acciones contractuales, por negligencia u otras acciones extracontractuales, relacionados o resultantes del uso anormal de los materiales y/o información, del incumplimiento de las recomendaciones, o de los riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales y/o información. Todos los productos, servicios e información se suministran conforme a nuestras condiciones estándar de venta. Por favor, consulte con cualquiera de nuestros representantes locales en caso de requerir información adicional.

Code: 76343