



# TDH OIL

TDH Oil es un aceite multifuncional formulado a partir de básicos minerales y aditivos específicos para lubricación de transmisiones, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos de tractores agrícolas. Aprobado por diversos fabricantes de equipos agrícolas.

## APLICACIONES

TDH Oil es recomendado para la lubricación de transmisiones, mandos finales, diferenciales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos de tractores y otros equipos agrícolas.

TDH Oil es recomendado para la lubricación de componentes de otros tipos de máquinas, equipos de movimiento de tierra, fuera de carretera e implementos agrícolas que requieran un aceite multifuncional de clasificación de viscosidad SAE 10W30 o SAE 80W y clasificación de desempeño API GL-4 o que atienda una de las especificaciones abajo.

TDH Oil también puede ser utilizado cuando es requerido un producto do tipo Caterpillar MTO (Multipurpose Tractor Oil).

TDH Oil<sup>1</sup> cumple:

Requerimientos de los principales fabricantes:

- **AGCO** 821 XL
- **Caterpillar** TO-2<sup>2</sup>
- **Case** MS 1204
- **Ford New Holland** FNHA-2-C-201, ESN-M2C134D<sup>3</sup>, ESEN M2C-86B<sup>3</sup>.
- **John Deere** J20C
- **Massey Ferguson** M1127A, M1135
- **Kubota** UDT
- **Volvo VME** WB 101 (97303) (Aprobado como lubricante de relleno)

TDH Oil también puede ser utilizado cuando es requerido las especificaciones:

- **Case** 1207, 1209

## BENEFICIOS

TDH Oil proporciona:

- **Menor costo de inventario** — Un fluido lleva a cabo la tarea de un rango completo de sistemas hidráulicos móviles. Puede reemplazar múltiples productos y liberar espacio en los anaqueles
- **Operación más suave** — Mediante la eliminación del ruido de los frenos y del "deslizamiento" de la transmisión, aseguran una acción silenciosa y eficiente de los frenos y de la transmisión.
- **Vida prolongada del equipo** — Sus aditivos especiales protegen las superficies de metal contra las ralladuras y el desgaste, aún bajo las condiciones más severas de operación, llevando a un incremento en la vida del equipo.

## MANEJO:

Para información sobre seguridad en el manejo de este producto, referirse a la hoja de seguridad o contacte con su representante de ventas.

1. producto manufacturado en Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, El Salvador, Perú y Venezuela  
2. especificación obsoleta

## CARACTERISTICAS TIPICAS:

	Método ASTM	TDH Oil
Código de producto	-	1893
Código de hoja de seguridad, MSDS	-	-
Densidad @ 15,5 °C	D-4052	0,88
Viscosidad cinemática cSt @ 40 °C cSt @ 100 °C	D-445 D-445	58,80 9,40
Viscosidad la baja temperatura (Brookfield) -20°C, cP -35°C, cP	D-2983 D-2983	5.130 51.000
Índice de viscosidad	D-2270	141
Punto de inflamación, COC, °C	D-92	228
Punto de fluidez, °C	D-97	- 39

Las características típicas son valores promedio. En la manufactura se pueden encontrar ligeras variaciones, las cuales no afectan la calidad del producto, ni el rendimiento