

	<b>FICHA TÉCNICA</b> (GLOBAL TDH OIL)		Código CCF-PI-LI-083
			Fecha Versión Febrero-2018
			Página 1 de 2

## GLOBAL TDH OIL

### DESCRIPCIÓN

**GLOBAL TDH OIL** es un aceite diseñado para sistemas hidráulicos y Transmisiones de tractores (THF/UTTO), brindando una excelente protección contra el desgaste en bombas y engranajes.

El **GLOBAL TDH OIL** es formulado con bases refinadas de alta calidad y paquetes de aditivos que le brindan la mejor protección y desempeño al equipo.

### CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

El balance adecuado de básicos, aditivos y mejorador de Índice de Viscosidad le confiere al **GLOBAL TDH OIL** las siguientes características:

- Protección contra la herrumbre y la corrosión.
- Protege a los dientes de los engranajes contra el escoriado y picado.
- Amplios intervalos de tiempo entre cambios de aceite.
- Excelente lubricidad.
- Limpieza e inhibición de formación de lodos y depósitos.
- Reducción de ruidos a altas temperaturas.
- Su alto índice de viscosidad garantiza una protección en un amplio rango de temperaturas de trabajo.

### ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

Las propiedades especiales del **GLOBAL TDH OIL** cumplen o superan los requisitos de desempeño establecidos por normas y especificaciones de API GL-4, John Deere JDM J20C/D, Massey Ferguson CMS M1145, Ford M2C 134D, CNH MAT 3525/3526, Parker (Denison UTTO, HF-0 – HF-02), Eaton Vickers (Mobile hydraulic systems - Brochure 694), Sperry Vickers/ Eaton I-280-S, Allison C4, Massey Ferguson M1135, Massey Ferguson M1141 (Permatran III), Massey Ferguson M1143, Ford M2C86-B, Caterpillar TO-2, Case MS 1204/1206/1207/1209, Kubota UDT y JCMAS HK P-041.

### PRESENTACIÓN

- Tambor de 55 Galones.
- Garrafa de 5 Galones

	<b>FICHA TÉCNICA</b> (GLOBAL TDH OIL)		Código CCF-PI-LI-083
			Fecha Versión Febrero-2018
			Página 2 de 2

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS TÍPICAS

Característica	Método	Unidades	GLOBAL TDH OIL
Apariencia			Ámbar
Viscosidad Cinemática @ 40°C	ASTM D445	cSt	62
Viscosidad Cinemática @ 100°C	ASTM D445	cSt	9,5
Índice de Viscosidad	ASTM D2270		135
Punto de Inflamación	ASTM D92	°C	>220
Contenido de Agua	ASTM D95	ppm	0
Espuma (máximo)	ASTM D892		
Secuencia I		mL	10/0
Secuencia II		mL	20/0
Secuencia III		mL	10/0

Los datos de estas pruebas típicas son valores promedio. Pueden presentarse ligeras variaciones en cada producción respecto a los valores indicados que no afectan el buen desempeño del producto.

## RECOMENDACIONES

**Salud y seguridad:** Es recomendable durante la manipulación del aceite evitar el contacto prolongado o repetitivo con la piel, use guantes. En caso de contacto lave inmediatamente con abundante agua y jabón.

**Proteja el ambiente:** No contamine los drenajes, suelos o aguas con el aceite, su disposición debe estar de acuerdo a las regulaciones de la autoridad local.

Para mayor información sobre manejo seguro del producto es recomendable seguir las recomendaciones dadas en la "**Ficha de datos de seguridad (Aceites Lubricantes) CCF-PI-LI-40**" de **GLOBAL OIL LUBRICANTES S.A.S.**