



CAM2 HYDRATRACTOR HTF FLUID

ACEITE MULTIFUNCIONAL DE TRACTORES AGRÍCOLAS Y EQUIPOS DE MOVIMIENTO DE TIERRA Y CONSTRUCCIÓN

DESCRIPCIÓN

CAM2 HYDRATRACTOR HTF FLUID es un aceite lubricante multigrado, diseñado con los más altos estándares de calidad y desempeño, destinado para aplicación en: tractores agrícolas, cosechadoras, equipo forestal, cargadores frontales, topadoras, retroexcavadoras y niveladoras, que demanden de un fluido multifuncional que atienda los requerimientos de: sistema hidráulico, transmisión, mandos finales, frenos húmedos y embragues. Este fluido, de excelente desempeño, cumple una serie de especificaciones de importantes fabricantes de tractores agrícolas, maquinaria de movimiento de tierra y tractores industriales, proporcionando adecuada lubricación, fricción líquida, protección contra la corrosión y el desgaste, asegurando un correcto funcionamiento de los componentes y larga vida útil.

BENEFICIOS

- Fluido multifuncional, con excelentes características para sistemas de transmisión de fuerza tanto por engranes como hidráulicamente y frenos húmedos o por embragues.
- Para todo sistema hidráulico de tractores.
- Protege contra las cargas severas de golpes a altas y bajas temperaturas de trabajo
- Protege las piezas metálicas contra la herrumbre y la corrosión
- Resiste la contaminación por agua
- Reduce el atascamiento de los frenos y protege las zapatas de freno
- Retención del agarre de los discos de embrague y protección contra el desgaste del disco de embrague.
- Protege los engranajes y las bombas hidráulicas.
- Protege a los sellos y retenes contra el endurecimiento e hinchamiento.

APLICACIONES

Satisface los requerimientos de desempeño impuestos por los principales fabricantes de equipos agrícolas y de construcción como: John Deere, New Holland, Case, Massey Fergusson, entre otros.

Se recomienda para: transmisiones, mandos finales, sistemas e impulsores hidráulicos, direcciones hidráulicas e implementos de frenos de: tractores agrícolas, cosechadoras, equipo forestal, retroexcavadoras, bulldozers, niveladoras, cargadores frontales, elevadores industriales y otros, donde se solicite un fluido con alguna de las siguientes especificaciones:

- | | |
|---|--|
| • AGCO POWERFLUID 821XL | • FNHA-2-C-200.00, FNHA-2-C-201.00 |
| • Allison C-4 | • Ford M2C86-B, M2C86-C, M2C134-D |
| • API GL-4 | • John Deere JDM J20C, J20D |
| • Caterpillar TO-2 | • Kubota UDT Fluid |
| • Case MS 1210 | • Massey Ferguson CMS M1145, M1143, M1141, M1135 |
| • Case New Holland CNH MAT 3540, 3525, 3509, 3505 | • VCE WB 101 |
| • Fendt | • ZF TE-ML 03E, 05F, 17E, 21F |

PROPIEDADES TÍPICAS

Propiedad	Método	Valor Típico
Grado SAE	SAE J300	10W-30
Viscosidad a 40°C, cSt	ASTM D445	67.4
Viscosidad a 100°C, cSt	ASTM D445	10.7
Índice de viscosidad	ASTM D2270	148
Punto de inflamación, °C	ASTM D92	246
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-42
Densidad a 15°C, kg/L	ASTM D4052	0.878

Los valores típicos son valores promedio. Los resultados de los lotes de producción pueden diferir ligeramente. Ello no afecta el desempeño del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Las recomendaciones sobre salud y seguridad están disponibles en la Hoja de Seguridad del producto, visite el website de Isopetrol o consulte a su representante de ventas.

Los productos lubricantes manipulados y empleados adecuadamente, no constituyen en general un riesgo potencial para la salud y seguridad personal. Evite el contacto con el aceite usado. Mantenga buenas prácticas de higiene personal.

Proteja el medio ambiente. No contamine desagües, aguas o suelos con este producto.

ALMACENAMIENTO

Almacenar bajo techo, lejos de fuentes de calor, lluvia y exposición solar directa. La temperatura de almacenamiento no debe exceder de 40°C.