

FICHA TÉCNICA Nº 009

LUBRICANTES

AUTOMOTOR, AGRO Y TRANSPORTE

HIDRO 19

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto especialmente formulado para satisfacer los múltiples requerimientos de un fluido de características UTTO (Universal Tractor Transmission Oil), capaz de responder a las extremas exigencias de los sistemas de la maquinaria agrícola más moderna. El grado SAE 10W-30 y su elevado índice de viscosidad, le otorgan un excelente desempeño a bajas temperaturas, que sumados a su capacidad antidesgaste y antioxidante, garantizan un rendimiento superior para un amplio rango de temperaturas de trabajo.

APLICACIÓN

Su uso está recomendado para transmisiones, sistemas hidráulicos, frenos húmedos, tomas de fuerza y demás sistemas auxiliares presentes en maquinaria agrícola, como tractores, cosechadoras, sembradoras, entre otras.

ATRIBUTOS

- Elevado índice de viscosidad.
- Bajo punto de escurrimiento.
- Excelente propiedad antidesgaste.
- Gran resistencia a la oxidación.
- Desempeño superior contra la corrosión y la herrumbre.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	HIDRO 19
Grado SAE	---	---	10W-30
Viscosidad a 100°C	cSt	D445	9,8
Índice de Viscosidad	---	D2270	145
Pto de Inflamación, mín.	°C	D92	200
Pto. de Escurrimiento, máx.	°C	D97	-39
Corrosión s/ Cu (3h a 100°C), máx.	---	D130	1b
Desgaste (máquina de 4 bolas), máx.	mm	D4172	0,4

Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

	HIDRO 19
John Deere	J20C
Massey Ferguson	M1143 / M1145
Case New Holland	ESN-M2C134-D / FNHA 2C201 / MAT 3525
API	GL-4
Allison	C-4
Caterpillar	T0-2

ENVASES

Por disponibilidad de envases consultar con su referente comercial.

PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

En caso de derrame, incendio, contacto o ingestión del producto, comuníquese al 0800-222-2933 (24 hs). De ser necesario, usted encontrará información más detallada en la FICHA DE SEGURIDAD (FDS) de este producto. La misma está disponible en nuestra página de internet: www.ypf.com

Reemplaza a la C.T. N° 009, Febrero 2020.

JULIO 2024

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

Consultas técnicas a:
asistenciatecnica@ypf.com

ypf.com