

FICHA TÉCNICA Nº 017

LUBRICANTES

AUTOMOTOR, AGRO Y TRANSPORTE

HD SUPLEMENTO 1

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Lubricante mineral monogrado para motor, formulado para cubrir exigencias del segmento de vehículos nafteros 4 tiempos. En su formulación intervienen bases minerales de alto grado de refinación y aditivos seleccionados para cubrir las principales exigencias de este segmento.

APLICACIÓN

Dirigido a cubrir el parque de vehículos equipados con motores nafteros / GNC de moderada exigencia. Su combinación de calidades lo define también como apto para cubrir requerimientos Diesel de baja exigencia.

Su grado **SAE 10W** no está recomendado para motores, el mismo está orientado a cubrir requerimientos de sistemas hidráulicos exclusivamente.

ATRIBUTOS

- Excelente protección contra la formación de lodos, barnices y herrumbre.
- Previene el desgaste adhesivo generado por el contacto metal-metal.
- Alta resistencia a la oxidación.
- Sus aditivos detergentes y dispersantes mantienen en suspensión las partículas, evitando que las mismas se depositen en el motor.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método	HD SUPLEMENTO 1			
			ASTM	10W	30	40
Grado SAE	---	---	10W	30	40	50
Viscosidad a 100°C	cSt	D445	5	10,5	14,5	18,5
Índice de Viscosidad, mín.	---	D2270	95	95	107	105
Punto de Inflamación, mín.	°C	D92	205	220	230	235
Punto de Ecurrimiento, máx.	°C	D97	-30	-18	-21	-24

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

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

HD SUPLEMENTO 1	
API	SF / CF

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° 017, Junio 2018.

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