



# MOTO 4 T 20W-50

Lubricante para moto de 4 tiempos

## DATOS CLAVES

- GAMA MOTO



- LUBRICANTE DE MOTOR DE 4 TIEMPOS
- ACEITE MINERAL ALTAMENTE REFINADO

- ESTANDARES INTERNACIONALES

- ✓ API SL
- ✓ Viscosidad SAE 20W-50
- ✓ JASO MA2

## APLICACIONES

**MOTO 4T 20W-50** es un lubricante elaborado con aceite mineral altamente refinado de alta tecnología y aditivos de excelente calidad, para la protección de motores de cuatro tiempos de motocicletas.

**MOTO 4T 20W-50** funciona para la lubricación de motores de cuatro tiempos de motocicletas-

- Para el tráfico en la ciudad.
- Competencia en pista, cross o enduro.
- Motocicletas con embrague húmedo.

## BENEFICIOS DEL CLIENTE

**MOTO 4T 20W-50** ofrece cuatro propiedades importantes las cuales son: una lubricación total, limpieza y protección, estabilidad térmica y Anti slipagge.

Otros beneficios que ofrece **MOTO 4T 20W-50** son:

- Alta resistencia de película.
- Máxima protección a alta y baja temperatura.
- Alta detergencia y dispersancia.
- Control de carbonización de bujías.
- Control del desgaste y formación de espuma.
- Limita el deslizamiento del embrague " **anti-slipagge**"

## CARACTERISTICAS\*

Prueba	Unidades	Resultados
Peso específico a 15°C, D-4052	-	0.900
Color, D-1500	-	4.0
Viscosidad Cinemática a 40°C, D-445	mm <sup>2</sup> /s	161
Viscosidad Cinemática a 100°C, D-445	mm <sup>2</sup> /s	18
Punto de inflamación (C.O.C.) D-92	°C	220
Viscosidad dinámica a -15°C, CCS, D-5293	cPs	< 9,300
Punto de escurrimiento, D-5985	°C	-18
Cenizas Sulfatadas, D-874	% peso	0.9

\* Las características mencionadas anteriormente son valores medios obtenidos con cierta variabilidad en la producción y no constituyen una especificación.



---

## RECOMENDACIONES

---

Antes de usar el producto, es importante revisar el manual de servicio del vehículo, el drenado se lleva a cabo de acuerdo con los requisitos del fabricante.

El producto no debe almacenarse a una temperatura superior a los 60°C, debe evitarse la exposición a la luz solar fuerte a extremas o altas temperaturas.

Todos los paquetes deben estar protegidos de las malas condiciones climáticas. Los tambores deben ser almacenados horizontalmente para evitar una posible contaminación por agua y el daño de la etiqueta del producto.

## SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE.

---

Basado en la información disponible, este producto no causa efectos adversos para la salud cuando se usa en la aplicación prevista y se siguen las recomendaciones proporcionadas en la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS). Es accesible a petición de su distribuidor local o en el sitio web [www.total.com.mx](http://www.total.com.mx)

Este producto no debe utilizarse para aplicaciones distintas a las destinadas.

Si desecha el producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente y cumplir con las regulaciones locales.

---

### Total México, S.A de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México  
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264  
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381  
[www.total.com.mx](http://www.total.com.mx)