



MOTO TOWN 4T 20W50

■ Descripción

Aceite lubricante de bases refinadas especialmente dirigido a aquellas motocicletas de 4 tiempos de gasolina que realizan la mayor parte de su actividad en ambientes urbanos. Sus aditivos le proporcionan una mayor duración en este tipo de condiciones de trabajo.

■ Cualidades

- Garantiza una buena lubricación en condiciones normales de servicio
- Impide la formación de lacas y barnices gracias a sus aditivos dispersantes.
- Su grado de viscosidad garantiza un perfecto comportamiento en ambientes cálidos.
- Su detergencia proporciona una correcta limpieza del pistón.
- Mantiene una presión y temperatura adecuadas bajo todas las condiciones de servicio.

■ Nivel de calidad

- API SF

■ Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR
GRADO SAE			20W50
Densidad a 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0.892
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	18
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	173
Viscosidad a -15°C	cP	ASTM D 5293	9500 máximo
Indice de viscosidad	-	ASTM D 2270	120 mínimo
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D 92	210 mínimo
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-21
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	11.7
Cizallamiento Inyector Bosch: Viscosidad a 100°C después de cizalla	cSt	CEC-L014-93	16.68
Volatilidad Noack, 1h a 250°C	% en peso	CEC-L-40-93	4.6
HTHS, viscosidad a 150°C	cP	CEC-L-36-A-90	3.7 mínimo

■ Presentaciones

Envase de plástico de 1 l y bidones de 185 kg.

■ Identificación de peligros

Este producto no está clasificado como tóxico ni peligroso según la legislación vigente.

■ Manipulación

Debe realizarse manteniendo unas precauciones mínimas que eviten el contacto prolongado con la piel. Se recomienda el empleo de guantes, visores o gafas para evitar salpicaduras.

■ Peligros para la salud y seguridad

Inhalación: Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.

Ingestión: No provocar el vómito. Suministrar agua. Solicitar ayuda médica.

Contacto Piel: Lavar con abundante agua y jabón.

Ojos: Lavar con abundante agua.

Medidas generales: Solicitar ayuda médica.

■ Medidas de lucha contra los incendios

No se requieren medios especiales.

Medios de extinción: Espumas, químicos secos, CO₂, agua pulverizada. No aplicar directamente el chorro de agua ya que puede provocar la dispersión del producto.

■ Precauciones para el medio ambiente

Peligro de contaminación física en caso de vertido (cursos de aguas, litorales costeros, suelos, etc.) debido a su flotabilidad y consistencia oleosa que pueda causar daños a la fauna y flora en contacto. Evitar la entrada de material en tomas de agua.

Descontaminación y limpieza: Tratar como un vertido accidental de aceite. Evitar la dispersión con barreras mecánicas y retirar con medios físicos o químicos.

Teléfono de emergencias. Instituto Nacional de Toxicología 91 562 04 20

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
901 111 999

Salvo otra indicación, los valores citados en las características técnicas deben considerarse como típicos

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 0. Mayo 2009.