



MOTO SINTETICO 4T 10W40

■ Descripción

Aceite lubricante de composición sintética diseñado para satisfacer las necesidades de los más avanzados motores de 4 tiempos de motocicletas. Adecuado para alta y media cilindrada. Proporciona una máxima protección del motor junto con una fricción suficiente para los acoplamientos bañados en aceite.

■ Usos recomendados

Motocicletas de 4 tiempos con motores de alta y media cilindrada (con o sin embrague húmedo).

■ Cualidades

- Aceite multigrado muy estable térmicamente gracias a sus seleccionados componentes sintéticos.
- Sus propiedades viscosimétricas en frío facilitan el arranque y la lubricación a cualquier temperatura.
- Tiene un elevado poder detergente y dispersante manteniendo limpios todos los elementos del motor.
- Adecuada fricción para los discos de embrague evitando deslizamientos y desgastes prematuros en los sistemas de lubricación conjunta del motor y la transmisión (embrague húmedo).

■ Nivel de calidad

- JASO T-903:2006 MA (Código M034RYL004)
- API SJ

■ Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR
Grado SAE	-	-	10W40
Densidad a 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,856
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	14,5
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	94
Viscosidad a -25 °C	cP	ASTM D 5293	7000 máx
Indice de viscosidad	-	ASTM D 2270	160
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D 92	215
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-36
T. B. N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	6,2
Cenizas sulfatadas	% en peso	ASTM D 874	0,9
Cizallamiento I. Bosch a 100°C	cSt	ASTM D 3945	12,8
Volatilidad Noack 250°C	%	DIN 51581	12

■ Presentaciones

Bidones de 185 kg, envases de plástico de 20, 4 y 1 litro.

■ 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 medio 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 de 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.

repsolypf.com

901 111 999

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