



4T SAE 20W50 API SP JASO MA2 FULL SINTÉTICO

Descripción del producto:

4T SAE 20W50 MOTO es un lubricante innovador con fórmula "top sintética", diseñado y desarrollado para satisfacer las necesidades de lubricación de motores a gasolina en motocicletas de 4 tiempos caracterizadas por altas potencias específicas.

Ventajas:

- ✓ La fórmula del 4T 20W-50 se distingue por su baja volatilidad y alta estabilidad termo-oxidativa, lo que garantiza un excelente rendimiento del motor acompañado de un bajo consumo de aceite.
- ✓ Las cualidades detergentes y dispersantes del SAE 20W-50 son el resultado de una cuidadosa selección de los componentes presentes en la fórmula, lo que permite un control eficaz sobre la formación de depósitos como lodos, barnices y residuos carbonosos.
- ✓ Las propiedades viscométricas asociadas con la tecnología de formulación seleccionada otorgan al producto una alta capacidad para contrarrestar eficazmente los fenómenos de desgaste, brindando así protección a las partes mecánicas del motor.
- ✓ El 4T 20W-50 presenta una resistencia excepcional al corte mecánico, un requisito esencial para todas las motocicletas con lubricación conjunta del motor y la caja de cambios.



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co **TELÉFONOS** (+57) 301 376 7056



Recomendaciones y Especificaciones:

- ✓ API SP
- ✓ JASO MA, MA2

Propiedades Típicas:

PARÁMETROS	4T 20W50
KV100 (cSt)	19
KV40 (cSt)	141
Índice de Viscosidad	153
Densidad @ 15 °C g/m ³	0.852
Punto de fluidez (°C)	</= -48
Punto de inflamación ASTM D92 (°C)	230
Viscosidad a -15°C	m P a · s



**TECNOLOGÍA
ALEMANA**



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co **TELÉFONOS** (+57) 301 376 7056



4T SAE 20W50 API SN JASO MA2 SEMI SINTÉTICO

El aceite para motocicletas **4T SAE 20W50 API SN JASO MA2** es un lubricante de alta calidad diseñado para su uso en motocicletas de ciclo de 4 tiempos y vehículos todoterreno (ATV). También puede utilizarse como aceite de transmisión en motocicletas y ATV cuando el fabricante especifique el uso de aceite de motor en la transmisión.

El aceite para motocicletas 4T está formulado para proporcionar una excelente protección contra el desgaste, minimizar la formación de lodos y barnices, y resistir la degradación térmica y de viscosidad a altas temperaturas. También protege contra la oxidación, la corrosión de los cojinetes y es resistente a la formación excesiva de espuma y a la entrada de aire.

El aceite para motocicletas 4T cumple con los requisitos de prueba de fricción de la clasificación de rendimiento JASO MA2 para su uso en motores de motocicletas con embrague y transmisión integrados.

Aplicaciones

Motocicletas y vehículos todoterreno (ATV) de ciclo de 4 tiempos.

El aceite para motocicletas 4T cumple o supera los requisitos de:

- Servicio API SN, SM, SL
- JASO MA, MA2

Características/Beneficios

- Resiste la degradación térmica y de la viscosidad a altas temperaturas
- Protege contra la formación de lodos y barnices
- Protege contra el rayado y el desgaste
- Protege contra la oxidación y la corrosión de los cojinetes



**TECNOLOGÍA
ALEMANA**



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co **TELÉFONOS** (+57) 301 376 7056



Características Físicas:

Grado SAE	20W50
Apariencia	B&C
Viscosidad @ 40°C ASTM D 445, cSt	154.3
Viscosidad @ 100°C ASTM D 445, cSt	19
Índice de viscosidad ASTM D 2270	141
Punto de inflamación, COC ASTM D 92	255
Punto de fluidez, °C ASTM D97	-36
Densidad @ 15°C ASTM D 4052	0.879

Manipulación, Salud y Seguridad:

Lubricante compuesto por aceites minerales altamente refinados con aditivos específicos. En condiciones normales de uso, este lubricante no presenta riesgos tóxicos particulares. Todos los lubricantes, de cualquier tipo, deben manejarse con gran cuidado, evitando especialmente el contacto con la piel.

Evite salpicaduras y manténgalo alejado de materiales combustibles. Almacene bajo techo y lejos de cualquier riesgo de contaminación. Elimine el aceite usado de manera adecuada; no lo vierta en desagües, cursos de agua ni sobre el suelo.



**TECNOLOGÍA
ALEMANA**



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co **TELÉFONOS** (+57) 301 376 7056



4T SAE 20W50 API SL JASO MA2 MINERAL

Descripción del producto

4T SAE 20W50 MOTO PREMIUM es un lubricante innovador con fórmula "Mineral", diseñado y desarrollado para satisfacer las necesidades de lubricación de motores a gasolina en motocicletas de 4 tiempos caracterizadas por altas potencias específicas.

Ventajas:

Estabilidad termo-oxidativa que garantiza un excelente rendimiento del motor acompañado de un bajo consumo de aceite.

Las cualidades detergentes y dispersantes del SAE 20W-50 son el resultado de una cuidadosa selección de los componentes presentes en la fórmula, lo que permite un control eficaz sobre la formación de depósitos como lodos, barnices y residuos carbonosos.

Las propiedades viscométricas asociadas con la tecnología de formulación seleccionada otorgan al producto una alta capacidad para contrarrestar eficazmente los fenómenos de desgaste, brindando así protección a las partes mecánicas del motor.

El 4T 20W-50 presenta una resistencia excepcional al corte mecánico, un requisito esencial para todas las motocicletas con lubricación conjunta del motor y la caja de cambios.



**TECNOLOGÍA
ALEMANA**



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co **TELÉFONOS** (+57) 301 376 7056



Recomendaciones y Especificaciones:

- ✓ API SL
- ✓ JASO MA, MA2

Propiedades Típicas:

PARÁMETROS	4T 20W50
KV100 (cSt)	17-21
KV40 (cSt)	150-190
Índice de Viscosidad	120
Densidad @ 15°C g/m ³	0.878
Punto de fluidez (°C)	</= -27
Punto de inflamación ASTM D92 (°C)	230
Viscosidad a -15°C	mPa·s 9000



**TECNOLOGÍA
ALEMANA**



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co **TELÉFONOS** (+57) 301 376 7056



4T SAE 25W60 API SL JASO MA2 MINERAL

EL 4T SAE 25W60 API SL JASO MA2 es un aceite de motor de alta calidad diseñado para su uso en motocicletas de 4 tiempos y vehículos todoterreno (ATVs). También puede utilizarse como aceite de transmisión en motocicletas y ATVs cuando el fabricante especifica el uso de aceite de motor en la transmisión.

El Aceite para Motocicletas 4T está formulado para proporcionar una excelente protección contra el desgaste, minimizar la formación de lodo y barniz, y resistir la degradación de la viscosidad y el deterioro térmico a altas temperaturas. Además, ofrece protección contra la oxidación y la corrosión de los rodamientos, así como resistencia al exceso de formación de espuma y la entrada de aire.

El Aceite para Motocicletas 4T cumple con los requisitos de prueba de fricción de la clasificación de rendimiento JASO MA2 para su uso en motores de motocicletas con embrague y transmisión integrados.

Aplicaciones:

Motocicletas de 4 tiempos y vehículos todoterreno (ATVs).

El aceite para motocicletas 4T cumple o supera los requisitos de:

✓ Servicio API: SN, SM, SL

✓ JASO: MA, MA2

Características/Beneficios

✓ Resiste la degradación de la viscosidad y térmica a altas temperaturas

✓ Protege contra la formación de lodo y barniz

✓ Protege contra el rayado y el desgaste

✓ Protege contra la oxidación y la corrosión de los rodamientos



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co **TELÉFONOS** (+57) 301 376 7056



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Grado SAE	25W60
Apariencia	B&C
Viscosidad a 40 °C (ASTM D 445, CST)	146.6
Viscosidad a 100 °C (ASTM D 445, CST)	17.86
Índice de Viscosidad (ASTM D 2270)	135
Punto de Inflamación, COC (ASTM D 92)	230
Punto de Congelación, °C (ASTM D 97)	-30
Densidad a 15 °C (ASTM D 4052)	.891

Manejo, Salud y Seguridad:

Lubricante compuesto por aceites minerales altamente refinados con aditivos específicos. En condiciones normales de uso, este lubricante no presenta ningún peligro tóxico particular. Todos los lubricantes, de cualquier tipo, deben manipularse con mucho cuidado, evitando especialmente el contacto con la piel.

Evite cualquier salpicadura y manténgalo alejado de materiales combustibles. Almacene bajo cubierta y lejos de cualquier riesgo de contaminación.

Elimine el aceite usado de manera adecuada; no lo vierta en desagües, cursos de agua o en el suelo.



**TECNOLOGÍA
ALEMANA**



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co **TELÉFONOS** (+57) 301 376 7056



4T SAE 10W30&10W40 API SP JASO MA2 FULL SINTÉTICO

EL 4T SAE 10W30&10W40 API SP JASO MA2 es un aceite de motor full sintético de alta calidad, diseñado para su uso en motocicletas de 4 tiempos y vehículos todoterreno (ATVs). También puede utilizarse como aceite de transmisión en motocicletas y ATVs cuando el fabricante especifica el uso de aceite de motor en la transmisión.

El Aceite para Motocicletas 4T está formulado para proporcionar una excelente protección contra el desgaste, minimizar la formación de lodos y barnices, y resistir la degradación de la viscosidad y el deterioro térmico a altas temperaturas. Además, ofrece protección contra la oxidación y la corrosión de los rodamientos, así como resistencia al exceso de formación de espuma y la entrada de aire.

Este aceite cumple con los requisitos de prueba de fricción de la clasificación de rendimiento JASO MA, lo que lo hace apto para su uso en motores de motocicletas

Aplicaciones

Motocicletas de 4 tiempos y vehículos todoterreno (ATVs) (biciclos y triciclos).

El Aceite para Motocicletas 4T cumple o supera los requisitos de:

- ✓ Servicio API: SL, SM, SN, SP
- ✓ JASO
- ✓ MA
- ✓ MA2



**TECNOLOGÍA
ALEMANA**



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co **TELÉFONOS** (+57) 301 376 7056



Características/Beneficios

- ✓ Resiste la degradación de la viscosidad y térmica a altas temperaturas
- ✓ Protege contra la formación de lodo y barniz
- ✓ Protege contra el rayado y el desgaste
- ✓ Protege contra la oxidación y la corrosión de los rodamientos

Grado SAE	10W30	10W30
Apariencia	B&C	B&C
Viscosidad a 40 °C (ASTM D 445, CST)	60.5	60.5
Viscosidad a 100 °C (ASTM D 445, CST)	10.5	10.5
Índice de Viscosidad (ASTM D 2270)	178	178
Punto de Inflamación, COC (ASTM D 92)	220	220
Punto de Congelación, °C (ASTM D 97)	-40	-40

Manejo, Salud y Seguridad:

Lubricante compuesto por aceites minerales altamente refinados con aditivos específicos. En condiciones normales de uso, este lubricante no presenta ningún peligro tóxico particular. Todos los lubricantes, de cualquier tipo, deben manipularse con mucho cuidado, evitando especialmente el contacto con la piel.

Evite cualquier salpicadura y manténgalo alejado de materiales combustibles. Almacene bajo cubierta y lejos de cualquier riesgo de contaminación.

Elimine el aceite usado de manera adecuada; no lo vierta en desagües, cursos de agua o en el suelo.



TECNOLOGÍA
ALEMANA



www.infinoil1.co

CORREO ventas@infinoil1.co

TELÉFONOS (+57) 301 376 7056