



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

DIVISIÓN MOTOCICLETAS

Aceite para Motocicletas

Aceite Motonic® 4T JASO MB/API SN SAE 10W-40

DESCRIPCIÓN

Aceite formulado con básicos hidroprocesados y un paquete de aditivos exclusivos que brindan mayor protección contra el desgaste del motor satisfaciendo las más exigentes especificaciones actuales de motocicletas tipo Scooter de 4 tiempos donde se requiere cumplir la especificación de fricción JASO MB.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Excelente desempeño en el motor ya que está especialmente diseñado para motocicletas tipo Scooter en donde se requiere un adecuado rendimiento.
- Garantiza la limpieza del motor gracias a su óptimo control en la formación de depósitos causados por las altas temperaturas.
- Brinda mayor protección al desgaste del motor debido a su balance perfecto de fósforo y componentes antidesgaste en su formulación.
- Mantiene una lubricación estable durante su vida útil, por su alto Índice de Viscosidad y componentes antioxidantes.

APLICACIONES

Diseñado específicamente para Scooter y Maxi-Scooter de los modelos más recientes, equipados con motores de 4 tiempos,

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

con o sin catalizador, sin embrague húmedo y donde se requiera de un grado SAE 10W-40.

ESPECIFICACIONES

El aceite Motonic® 4 T JASO MB es un lubricante que cumple con las especificaciones:

JASO T 903:2016 MB

API SN



RECOMENDACIONES

Evite el contacto del aceite con la piel, en caso de tener contacto lavar la piel con abundante agua y jabón. Conserve el recipiente de los lubricantes limpio, bajo sombra y bien tapado para evitar su contaminación. **NO CONTAMINE.** No tire el aceite nuevo o usado al drenaje o al suelo y evite quemarlo. Disponga del aceite usado de acuerdo con las normas de recolección locales, estatales y federales. Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales.

Para mayor información sobre los productos Roshfrans y sus aplicaciones favor de comunicarse con nuestro Departamento de Soporte Técnico.

	MÉTODO ASTM D	VALORES TÍPICOS
Grado SAE	SAE J300	10W-40
Color	Visual	Ámbar
Densidad @ 15.6 °C, kg/L	1298	0.8642
Viscosidad Cinemática @ 100°C, mm ² /s (cSt)	445	14.50
Viscosidad Cinemática @ 40°C, mm ² /s (cSt)	445	99.24
Índice de Viscosidad	2270	151
Viscosidad Aparente (C.C.S.) @ -25°C, mPa*s (cP)	5293	6 160
Punto de Inflamación, °C	92	233
Punto de Ecurrimiento, °C	97	-42
Número de Base (BN), mg KOH/g	2896	7.23
Pérdida por evaporación, % peso	5800	10.50
Características espumantes, Secuencia II, ml/ml	892	10/0

Los valores indicados como Características Físicoquímicas se refieren solamente a valores promedio.

Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su manufactura las cuales no afectarán el desempeño del producto.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

DIVISIÓN MOTOCICLETAS

Aceite para Motocicletas

Aceite Motonic® 4T JASO MB/API SN SAE 20W-50

DESCRIPCIÓN

Aceite formulado con básicos hidroprocesados y un paquete de aditivos exclusivos que brindan mayor protección contra el desgaste del motor satisfaciendo las más exigentes especificaciones actuales de motocicletas tipo Scooter de 4 tiempos donde se requiere cumplir la especificación de fricción JASO MB.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

Excelente desempeño en el motor ya que está especialmente diseñada para Scooter, en donde se requiere un adecuado rendimiento.

- Garantiza la limpieza del motor gracias a su óptimo control en la formación de depósitos causados por las altas temperaturas.
- Brinda mayor protección al desgaste del motor debido a su balance perfecto de fósforo y componentes antidesgaste en su formulación.
- Mantiene una lubricación estable durante su vida útil, por su alto Índice de Viscosidad y componentes antioxidantes.

APLICACIONES

Diseñado específicamente para motocicletas tipo Scooter y Maxi-Scooter de los modelos más recientes, equipados con motores de 4 tiempos, con o sin catalizador, sin embrague húmedo y donde se requiera de un grado SAE 20W-50.

CARACTERÍSTICAS FISCOQUÍMICAS

	MÉTODO ASTM D	VALORES TÍPICOS
Grado SAE	SAE J300	20W-50
Color	Visual	Ámbar
Densidad @ 15.6 °C, kg/L	1298	0.8759
Viscosidad Cinemática @ 100°C, mm ² /s (cSt)	445	18.50
Viscosidad Cinemática @ 40°C, mm ² /s (cSt)	445	168.5
Índice de Viscosidad	2270	123
Viscosidad Aparente (C.C.S.) @ -15°C, mPa*s (cP)	5293	8 400
Punto de Inflamación, °C	92	241
Punto de Escurrimiento, °C	97	-30
Número de Base (BN), mg KOH/g	2896	7.23
Pérdida por evaporación, % peso	5800	5.20
Características espumantes, Secuencia II, ml/ml	892	0/0

Los valores indicados como Características Físicoquímicas se refieren solamente a valores promedio.

Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su manufactura las cuales no afectarán el desempeño del producto.

ESPECIFICACIONES

El aceite Motonic® 4 T JASO MB es un lubricante que cumple con las especificaciones:

JASO T 903:2016 MB
API SN



JASO T 903 : 2016
PERFORMANCE IS GUARANTEED by
COMERCIAL ROSHFRANS, S.A. de C.V.

RECOMENDACIONES

Evite el contacto del aceite con la piel, en caso de tener contacto lavar la piel con abundante agua y jabón. Conserve el recipiente de los lubricantes limpio, bajo sombra y bien tapado para evitar su contaminación. NO CONTAMINE. No tire el aceite nuevo o usado al drenaje o al suelo y evite quemarlo. Disponga del aceite usado de acuerdo con las normas de recolección locales, estatales y federales. Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales.

Para mayor información sobre los productos Roshfrans y sus aplicaciones favor de comunicarse con nuestro Departamento de Soporte Técnico.