



FICHA TÉCNICA

Petromil 4T

SAE 20W50 JASO MA / API SC

1. DESCRIPCIÓN.

PETROMIL 4T JASO MA, es un producto especializado para motocicletas de cuatro tiempos con sistema integrado: motor/embrague/transmisión, brindando una excelente protección de las piezas contra el desgaste permitiendo además una conducción suave con la máxima transmisión de potencia.

El lubricante **PETROMIL 4T JASO MA** posee propiedades especiales de fricción, facilitando el encendido, evitando el deslizamiento de los platos húmedos del embrague (pérdida del embrague), optimizando la transmisión de potencia con cambios suaves sin vibraciones.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS.

- Superior protección del motor contra el desgaste en cualquier condición de operación
- Efectivo control de lodos y depósitos manteniendo los motores más limpios, evitando el pegado de anillos.
- Superior resistencia contra la oxidación del aceite, fundamental por las altas temperaturas de operación de las motos.
- Protección de extrema presión y anti desgaste en la transmisión.
- Menor pérdida de viscosidad manteniendo la película adecuada en condiciones severas de operación, protegiendo contra el desgaste.
- Facilita el encendido.
- Efectivo desempeño en embragues de platos húmedos.
- Superior transferencia de torque y potencia con cambios suaves sin vibraciones.



Si es Colombia



2. APLICACIONES.

- Para todo tipo de motocicletas de cuatro tiempos, que requieran un aceite lubricante para el sistema integrado: motor, transmisión, embrague.
- Para las cajas de cambios de las motocicletas de dos tiempos.

3. NIVEL DE CALIDAD.

- **API SL:** supera los niveles API SJ y anteriores.
- **JASO MA:** supera los requerimientos exigidos por JASO T903, 2011 para desempeño en embrague en motos de cuatro tiempos con sistema integrado (motor/embrague/transmisión).

PARAMETROS	METODO ASTM	VALORES TIPICOS
Viscosidad @ 100°C, cSt.	D-445	18,5
Índice de Viscosidad	D-2270	124
Punto de inflamación °C	D-92	210
Punto de congelación °C	D-97	-25
Cenizas sulfatadas % peso	D- 874	0,88
TBN mgKOH/g	D-2896	7
Gravedad Especifica	D-1298	0,8816
Apariencia	Visual	Claro Brillante
Color	Visual	Ambar





FICHA TÉCNICA

Petromil 4T

SAE 20W50 JASO MA / API SC

5. RECOMENDACIONES.

Para el óptimo desempeño del aceite se requiere de un adecuado mantenimiento del vehículo.

- Revise periódicamente el nivel de aceite.
- Mantenga un correcto afinamiento en inyectores y válvulas o sincronizado.
- Revise periódicamente el filtro de aire y combustible, efectúe los cambios según la recomendación del fabricante.
- Efectúe un buen mantenimiento del sistema de enfriamiento del motor. Deficiente desempeño del sistema carbona el motor y consume aceite.
- Cambie el filtro de aceite en cada cambio de aceite del motor.

Los aceites lubricantes están desarrollados para cumplir con todas las exigencias del funcionamiento del motor, por lo tanto no requieren aditivación extra, no los contamine en el almacenamiento y durante su aplicación. Cuide el aceite, valiosa inversión en su vehículo.

6. ADVERTENCIAS.

- Evite el contacto repetido o prolongado del aceite usado con la piel.
- Lávese con abundante agua y jabón en caso de contacto con los ojos.
- No arroje residuos aceitosos en lugares no permitidos.

