

ACEITE MULTIGRADO 20W50

3BSI

API SN JASO MA2- ACEITE MULTIGRADO MINERAL DE MOTO 4T

01 DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El aceite 20W-50 es un lubricante mineral de alto rendimiento, desarrollado para motores de cuatro tiempos de motocicletas. Está formulado para proporcionar protección óptima en una amplia gama de condiciones de servicio, asegurando una lubricación segura, reducción de ruidos y menor desgaste. Además, favorece el funcionamiento suave de embrague, desembrague y cambios de marcha, siendo ideal para motocicletas con o sin embrague en baño de aceite.

02 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDAD	VALOR	NORMA
DENSIDAD A 15°C:	0,885 g/cm ³	ASTM D 1298
VISCOSIDAD A 40°C:	156 cSt	ASTM D 445
VISCOSIDAD A 100°C:	18,0 cSt	ASTM D 445
ÍNDICE DE VISCOSIDAD:	128	ASTM D 2270
PUNTO DE FLUIDEZ:	-33 °C	-ASTM D 97
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	240 °C	ASTM D 92
CENIZAS SULFATADAS:	0,8%	ASTM D874
ÍNDICE DE BASE TOTAL:	6,7 mg de KOH/g	ASTM D2896



- **Nivel de inflamabilidad:** Debajo de 37°C.
- **Nivel de riesgo:** Poco peligroso.
- **Reactividad:** Estable.
- **Riesgo específico:**

03 PROPIEDADES DEL PRODUCTO

PROPIEDADES DE PRODUCTO:

Excelente resistencia al envejecimiento y estabilidad de la película lubricante.

Alta protección contra el desgaste y formación de lodos.

Adecuado para motores con embrague húmedo, mejorando el rendimiento de arranque.

Probado en catalizadores y con propiedades de dispersión superiores.

Baja pérdida por evaporación y menor consumo de aceite.



FICHA TÉCNICA.
Scanea aquí para otros productos.



ESPECIFICACIONES Y HOMOLOGACIONES:

Normas: API SG, API SJ, API SL, JASO MA, JASO MA2.

Grado SAE: 20W-50.

04 SALUD Y SEGURIDAD

Este producto es seguro para la salud y el entorno siempre que se sigan buenas prácticas de higiene personal e industrial. En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con agua y jabón. Consulte las instrucciones detalladas en la Hoja de Seguridad (HDS). No utilice este producto para fines diferentes a los recomendados. Al desechar el producto usado, tome las precauciones necesarias para proteger el medio ambiente.

Nota: Para un rendimiento óptimo, se recomienda no mezclar con otros aceites de motor.

05 USOS Y APLICACIONES

DISEÑADO PARA MOTORES DE MOTOCICLETAS

MOTORES DE 4 TIEMPOS:

Con refrigeración por aire en condiciones de servicio desde normales hasta severas.

Con refrigeración por agua en condiciones de servicio desde normales hasta severas.

BENEFICIO:

Proporcionando un desempeño confiable en condiciones de operación diaria y variadas, apto para todo tipo de motocicletas.

06 PRESENTACIONES DEL PRODUCTO



1 Lt.

MEDIDAS

Alto: 22cm / Ancho 5cm

PESO

1.1kg