

HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

APLICACIONES

Es un aceite lubricante mineral para motores de motocicletas de cuatro tiempos que utilizan gasolina como combustible.

Utilice el **Swissoil MOTORRAD 4T 20W-50 SL JASO MA2** siguiendo las recomendaciones del fabricante del equipo

BENEFICIOS

- Protege los metales contra la oxidación
- Protege los metales contra el desgaste
- Controla adecuadamente el hollín
- Disminuye el consumo de aceite
- Alarga el periodo de cambio del aceite
- Alarga la vida del motor

NORMA TÉCNICA

El lubricante **Swissoil MOTORRAD 4T 20W-50 SL JASO MA2** cumple con la norma:

Ecuador NTE INEN 2027

VISCOSIDAD

- SAE 20W-50

APROBACIONES

El lubricante **Swissoil MOTORRAD 4T 20W-50 SL JASO MA2** cumple con la norma:

- API SL
- JASO MA/MA2

TECNOLOGÍA

Los lubricantes Swissoil utilizan como materia prima aceites básicos GRUPO II de alta tecnología y aditivos selectos de calidad superior.

Los aceites básicos Grupo II de alta tecnología son obtenidos a través de un proceso de refinación en tres etapas llamado **HIDROPROCESO**. El proceso de refinación en tres etapas produce un aceite básico de mayor pureza, superior calidad, bajo en azufre y con un contenido de aromáticos extremadamente bajo comparado con los aceites básicos tradicionales Grupo I.

Proceso de refinación en tres etapas (HIDROPROCESO) -ct psit



PROPIEDADES

ASTM	Propiedad	SAE 20W-50
D-4052	Gravedad Específica @ 15,56°C	0.88
D-445	Viscosidad cSt @ 40°C	158.74
D-445	Viscosidad @ 100°C	17.79
D-2270	Índice de Viscosidad	124
D-92	Punto de Inflamación °C	220
D-97	Punto de Fluidez °C	-27

Condiciones de Conservación: Mantenga en lugar limpio, seco y libre de contaminación.
 Tiempo sugerido de consumo: 5 años a partir de la fecha de fabricación.

Los datos de características típicas son solamente valores promedios. Pueden esperarse variaciones menores en fabricación normal que no afectan el desempeño del producto.



Los aceites básicos Grupo II de alta tecnología proveen un mejor desempeño que los aceites convencionales.

