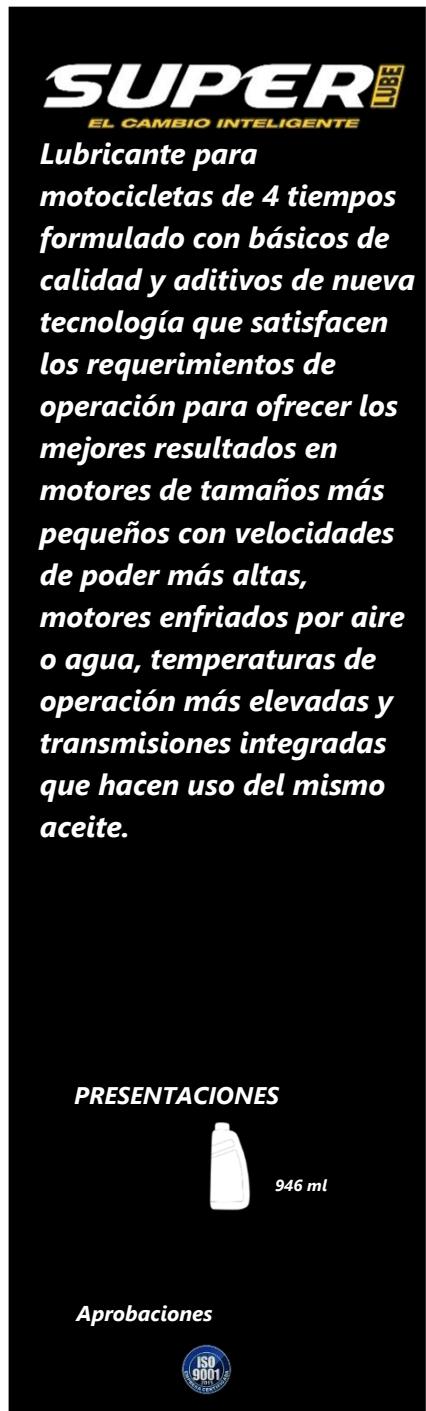


# **Hoja Técnica**

## **4 TIEMPOS JASO MA2 SL SAE 20W-50**

### **Aceite Multigrado para Motocicletas 4 Tiempos**



### **Beneficios**

- Detergentes balanceados para la operación a altas temperaturas.
- Desempeño superior para prevenir problemas en el tren de válvulas.
- Propiedades de fricción mejoradas para asegurar una buena conducción y prevenir que se patine el clutch.
- Control de la oxidación más fuerte contra las altas cargas térmicas.
- Excelente control de la oxidación con menor aumento de viscosidad y desgaste.

### **Aplicación**

Recomendado en donde se requiera de un lubricante que deba cumplir un desempeño diferente al motor de un automóvil y cumpla con las especificaciones JASO MA2 y API SL

Especificaciones		
PRUEBAS	METODO ASTM	VALOR TIPICO
Grado de Viscosidad SAE		20W-50
Viscosidad @ 100 ° C en cSt	D-445	18
Viscosidad @ 40 ° C en cSt	D-445	165
Indice de Viscosidad	D-2270	121
Temperatura de Inflamación en ° C	D-92	250
Temperatura de Ignición en ° C	D-92	255
Densidad en gr/lto	D-1298	0.8855
TBN (Total Base Number) en mg de KOH/gr	D-2896	6.0

### **Precauciones**

Por ser material derivado del petróleo y mezcla de productos químicos se deberán observar prácticas normales de manejo.

- Evite el contacto con la piel y la ingestión.
- No contamine.
- No arroje el aceite usado al alcantarillado.

**Super Lube S. A. de C. V.**

**Carretera a Salinas Victoria km 2.5**

**Ciénega de Flores, Nuevo León, México C.P.65550**

**Tel:81-8319-7700 al 07 [www.superlube.com.mx](http://www.superlube.com.mx)**