



quality.always

## MITASU OIL CORPORATION

105,1-7,3-chome, Kamishinden, Toyonaka, 560-0085, Osaka, Japan  
Tel: +81 (0)6 6835 1626, Fax: +81 (0)6 6835 1627  
E-mail: japan@mitasuoil.co.jp

### MJ-132. MITASU JAPAN SL 20W-50

MITASU JAPAN SL 20W-50 es un aceite de motor mineral elaborado a base de aceites básicos altamente refinados y de alta viscosidad. Es un producto efectivo diseñado por MITASU OIL CORPORATION, JAPAN. Este tipo de aceite permite asegurar la máxima protección del motor de gasolina tanto nuevo como el que ya está en uso por mucho tiempo.

#### APLICACIÓN

Está destinado para las condiciones de la explotación intensiva de automóviles a temperaturas altas del ambiente. Su alta viscosidad cinemática disminuye los juegos en el grupo cilindro-pistón y, por lo tanto, reduce el consumo del aceite. Las características ecológicas y de explotación del aceite abarcan una amplia serie de estándares de JASO (Japanese Automotive Standards Organization) y corresponden a los últimos requerimientos de API.

#### ESPECIFICACIONES / ADMISIONES

- API SL
- JASO MA



#### PRIORIDADES

El Aceite de Motor MITASU JAPAN SL 20W-50 asegura:

- propiedades de explotación estables en las condiciones de altas temperaturas del aire
- reducción del consumo de aceite en motores desgastados
- propiedades antioxidantes perfectas
- protección contra oxidación y herrumbre

Las últimas tecnologías de MITASU OIL CORPORATION, JAPAN dejan que los aceites de motor fabricados por la compañía superen a los requerimientos de la mayoría de los fabricantes de vehículos que incluyen pero no se limitan con los siguientes: TOYOTA, LEXUS, NISSAN, MAZDA, MITSUBISHI, HONDA, SUZUKI, SUBARU, DAIHATSU, HYUNDAI, KIA y otros.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Condiciones técnicas:                 | Método:     | Resultado: |
|---------------------------------------|-------------|------------|
| Clase de viscosidad SAE               | SAE J300    | 20W-50     |
| Densidad a 15°C                       | ASTM D-4052 | 0.893      |
| Punto de inflamación, °C              | ASTM D-92   | 233        |
| Número de neutralización (mg KOH/g)   | ASTM D-2896 | 7.8        |
| Punto de congelación, °C              | ASTM D-97   | -19        |
| Color                                 | ASTM D-1500 | 3.0        |
| Índice de viscosidad                  | ASTM D-2270 | 126        |
| Viscosidad cinemática a 40°C (mm²/s)  | ASTM D-445  | 195        |
| Viscosidad cinemática a 100°C (mm²/s) | ASTM D-445  | 21         |

Por causa de investigaciones científicas continuas que se realizan para la actualización del producto, la información en la descripción puede ser modificada sin aviso previo.

© 2010 Mitsuo Oil Corporation. Trademark registered in Japan.