

## ACEITE MULTIGRADO PARA MOTOR A GASOLINA API SF

### DESCRIPCIÓN:

- Fabricados con aceites básicos parafínicos altamente refinados y un paquete de aditivos de alto desempeño perfectamente balanceados que le confieren excelentes propiedades al aceite, como son detergentes y dispersante que permiten mantener el motor libre de depósitos de carbón, formación de lodos y barnices además de una alta resistencia a la oxidación y herrumbre, sus aditivos mejoradores de índice de viscosidad y depresores de punto de congelación lo hacen un aceite de excelente desempeño en cualquier tipo de clima, mejorando el arranque en bajas temperaturas y manteniendo estable su viscosidad a temperaturas elevadas de operación, lo que permite disminuir el desgaste de las partes internas del motor.

### CAMPO DE APLICACIÓN:

- Están diseñados para usarse en motores de gasolina de todo tipo de vehículos donde se recomiende un aceite multigrado con clasificación API SF y anteriores.  
*Consulte el manual de usuario del vehículo para verificar la viscosidad requerida.*

### CARACTERÍSTICAS:

| Análisis Típico           |             |           |           |
|---------------------------|-------------|-----------|-----------|
| Prueba                    | Método ASTM | SAE 15W40 | SAE 20W50 |
| Apariencia                | Visual      | C&B       | C&B       |
| Viscosidad a 40 °C, cst   | D-445       | 120       | 165       |
| Viscosidad a 100 °C, cst  | D-445       | 15.2      | 19        |
| Índice de viscosidad      | D-2270      | 132       | 131       |
| Temp. Min. De fluidez, °C | D-97        | -30       | -27       |
| Temp. De inflamación, °C  | D92         | 226       | 230       |
| Color ASTM                | D-1500      | 3         | 3.5       |

### BENEFICOS:

- Grado de viscosidad apropiado bajo condiciones extremas de temperatura de operación.
- Excelente fluidez a bajas temperaturas facilitando el arranque.
- Buena economía en consumo de aceite a altas temperaturas.
- Alta capacidad para reducir el desgaste mecánico y corrosivo.
- Alto control de depósitos y lodos que se forman cuando el motor opera tanto a bajas como a altas temperaturas.
- Economía en el consumo de aceite.

### ESPECIFICACIONES:

Cumple y/o excede los requerimientos de desempeño.

API - SF                      API CC

### PRECAUCIONES:

- Evite contacto prolongado con la piel.
- No utilice ni exponga los envases vacíos al calor.
- No arroje el aceite usado al alcantarillado.
- Médica.