

SS Extra Protección

SAE 10W-30 / SAE 15W-40 / SAE 20W-50



DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

SS Extra Protección es un lubricante formulado con bases sintéticas y minerales altamente refinadas y aditivos de alta tecnología que le confieren propiedades que garantizan un ahorro superior en el consumo de combustible, mayor rendimiento del aceite, óptima protección contra la oxidación y mejor control de depósitos a altas temperaturas.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Diseñado para cumplir los requerimientos de los motores de combustión interna de cuatro tiempos a gasolina, fabricados a partir del año 2005. Su fórmula, con aditivos de avanzada tecnología semisintética, lubrica, limpian y brindan máxima protección, más potencia y resistencia en condiciones extremas de manejo.

BENEFICIOS AL USUARIO

Es un lubricante especialmente formulado para proteger los motores del desgaste y los lodos, mientras mantiene la viscosidad adecuada para obtener el máximo rendimiento del motor.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS Y PRUEBAS TÍPICAS

| Propiedades Físicoquímicas | MÉTODO | | SAE 10W-30 | SAE 15W-40 | SAE 20W-50 |
|--------------------------------------|---------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | COVENIN | ASTM | | | |
| Viscosidad 100°C (cSt) | 424 | D445 | 11,20 | 15,25 | 20,02 |
| Viscosidad 40 °C (cSt) | 424 | D445 | 77,50 | 116,9 | 174,1 |
| Índice de Viscosidad, Adim. | 889 | D2270 | 135 | 136 | 133 |
| Pérdidas por Evaporación NOACK (%p) | 3390 | D5800 | 3,8 | 4,2 | 4,5 |
| Espuma, Sec I. Tend/Estab (mL/mL) | 1389 | D892 | 0/0 | 0/0 | 0/0 |
| Espuma, Sec II. Tend/Estab (mL/mL) | 1389 | D892 | 0/0 | 0/0 | 10/0 |
| Espuma, Sec III. Tend/Estab (mL/mL) | 1389 | D892 | 0/0 | 0/0 | 0/0 |
| Punto de Fluidez, (°C) | 877 | D97 | -24 | -21 | -21 |
| Densidad Relativa 15,6 a °C (Kg/L) | 1143 | D1298 | 0,8762 | 0,8816 | 0,8871 |
| Viscosidad Aparente (cP) | 2445 | D5293 | 4.200 (-25 °C) | 4.800 (-20 °C) | 5.500 (-15 °C) |
| Color, Adim. | - | D1500 | 2,0 | 2,5 | L 3,0 |
| Número Básico TBN (mgKOH/g) | 2426 | D2896 | 7,1 | 7,2 | 7,2 |
| Punto de Inflamación, (°C) | 372 | D92 | 228 | 232 | 242 |

Observaciones:

Los datos de estas pruebas típicas son valores promedio. Pueden presentarse ligeras variaciones en cada producción respecto a los valores indicados que no afectan el buen desempeño del producto.