

## 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.