

Aceite mineral monogrado para motores
a gasolina SAE 40

ESPECIFICACIONES: SAE 40 | API SL | Base mineral | Motores a gasolina en climas cálidos

DESCRIPCIÓN

Aceite mineral monogrado SAE 40 bajo clasificación API SL, formulado para motores a gasolina que operan en climas cálidos con alta temperatura ambiente. Su viscosidad de 165 cSt a 40 °C y 15.5 cSt a 100 °C, junto con un índice de viscosidad de 95 y punto de inflamación de 240 °C, garantizan una película lubricante estable y segura. Con cenizas sulfatadas de 1.5% peso y punto de escurrimiento de -15 °C, protege eficazmente el motor en condiciones de operación severa.

APLICACIONES

Recomendado para motores a gasolina de automóviles, camionetas y vehículos de uso general que operen principalmente en climas cálidos y requieran aceite monogrado SAE 40. También indicado para motores de gasolina estacionarios, generadores y equipos de jardinería donde el fabricante especifique API SL SAE 40. Apto para vehículos más antiguos que no requieran aceites multigrado de baja viscosidad.

BENEFICIOS

- Excelente protección en motores a gasolina en climas cálidos
- Controla la formación de depósitos y barnices
- Buena resistencia a la oxidación y degradación térmica
- Protege contra desgaste en arranques y operación continua
- Prolonga la vida útil del motor

PROPIEDADES

- Alta detergencia y dispersión
- Buena estabilidad oxidativa y térmica
- Buena fluidez en arranque frío moderado
- Bajo contenido de cenizas sulfatadas
- Buena compatibilidad con sellos de motor

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	MÉTODO ASTM	VALOR
Color	—	ASTM D1500	4.0–5.0
Densidad	g/cm ³	ASTM D4052	0.8827–0.889
Punto de escurrimiento	°C	ASTM D97	-15
Punto de inflamación	°C	ASTM D92	240
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	165
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	15.5
Índice de viscosidad	—	ASTM D2270	95
Cenizas sulfatadas	% peso	ASTM D874	1.5 *