



Descripción

Lubricante semisintético formulado para motores de 4 tiempos sometidos a un uso urbano y diario, donde las aceleraciones constantes, el tráfico intenso y los ciclos térmicos repetidos requieren una formulación estable y resistente. URBAN 4T Semisintético reduce el desgaste, mantiene el motor limpio y garantiza una lubricación inmediata incluso después de largos periodos de parada característicos del día a día.

Cualidades

- Alta estabilidad térmica y resistencia a la oxidación: Evita la degradación prematura del aceite en condiciones de tráfico severo.
- Reducción del desgaste interno: Los aditivos antidesgaste crean una película protectora que prolonga la vida útil del motor.
- Mejor respuesta en arranques y paradas: Lubricación rápida y eficaz incluso con el motor frío.
- Control optimizado del embrague húmedo: Compatible con JASO MA/MA2 para evitar deslizamientos y maximizar la tracción.
- Menor consumo de aceite: Bases seleccionadas para reducir pérdidas por evaporación.

Aplicaciones

- Motocicletas 4T de uso diario.
- Tráfico urbano, trayectos cortos y constantes, ciclos frecuentes de arranque y parada.
- Usuarios que buscan economía, protección y rendimiento constante.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

• API SP

• JASO T 903:2023 MA2*

*Homologación formal

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR			
Grado SAE			20W-50	15W-50	10W-40	10W-30
Densidad a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,880	0,874	0,867	0,866
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	145	138	97	64
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	18,2	18,5	14,5	10,5
Viscosidad CCS a -15 °C	cP	ASTM D5293	<9500	<7000	<7000	<7000
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	137	152	156	145
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	254	244	232	236
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-33	-33	-36	-42
Cenizas sulfatadas	% en peso	ASTM D874	0,8	0,8	0,8	0,8
Cizalla Iny.Bosch: Visc. 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	>15	>15	>12	>9,3
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,8	7,8	7,8	7,3

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.