



Descripción

EXPLORER 2T ha sido diseñado para asegurar una combustión limpia, una lubricación homogénea y una protección efectiva de pistón, segmentos, cilindro y cojinetes, elementos críticos en motores 2T de alto rendimiento. Su tecnología sintética de última generación reduce significativamente la formación de depósitos, residuos y humos, manteniendo el motor limpio, mejorando la respuesta y preservando la potencia durante todo el uso. Es apto para sistemas de mezcla previa y engrase separado, cumpliendo con las exigencias de los motores 2T modernos y de altas prestaciones.

Cualidades

- Excelente protección antidesgaste: Película lubricante resistente que protege pistón, segmentos y cilindro incluso a altos regímenes de giro.
- Alta estabilidad térmica: Mantiene sus propiedades en condiciones de elevada temperatura y uso extremo.
- Combustión más limpia: Reduce la formación de depósitos, carbonilla y residuos en la cámara de combustión y el sistema de escape.
- Baja generación de humos: Contribuye a un funcionamiento más limpio y eficiente del motor.
- Rendimiento constante: Preserva la potencia y la respuesta del motor durante todo el periodo de uso.
- Excelente miscibilidad: Compatible con gasolina, asegurando una mezcla homogénea y una lubricación uniforme.

Aplicaciones

- Motocicletas y vehículos con motores 2T de altas prestaciones.
- Uso off-road: enduro, motocross, trail, trial.
- Uso deportivo y recreativo, incluso en condiciones extremas de temperatura y carga.
- Apto para mezcla manual y sistemas de lubricación separada.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- API TC
- ISO L-EGD
- TISI 1040

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Densidad a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,869
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	56
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	9,14
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	144
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	165
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-24
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	1,8

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