



Descrizione

EXPLORER 2T è stato progettato per garantire una combustione pulita, una lubrificazione uniforme e una protezione efficace di pistone, fasce elastiche, cilindro e cuscinetti, componenti critici nei motori 2 tempi ad alte prestazioni. La sua tecnologia sintetica di ultima generazione riduce in modo significativo la formazione di depositi, residui e fumi, mantenendo il motore pulito, migliorando la risposta dell'acceleratore e preservando la potenza durante tutto l'utilizzo. È adatto sia per sistemi a miscela manuale sia per sistemi di lubrificazione separata, soddisfacendo i requisiti dei moderni motori 2 tempi ad alte prestazioni.

Caratteristiche

- Eccellente protezione anti-usura: Film lubrificante resistente che protegge pistone, fasce elastiche e cilindro anche ad alti regimi di rotazione.
- Elevata stabilità termica: Mantiene le sue proprietà in condizioni di alta temperatura e utilizzo estremo.
- Combustione più pulita: Riduce la formazione di depositi, incrostazioni carboniose e residui nella camera di combustione e nel sistema di scarico.
- Bassa emissione di fumi: Contribuisce a un funzionamento del motore più pulito ed efficiente.
- Prestazioni costanti: Preserva la potenza e la risposta del motore per tutta la durata di utilizzo.
- Ottima miscibilità: Totalmente compatibile con la benzina, garantisce una miscela omogenea e una lubrificazione uniforme.

Applicazioni

- Motocicli e veicoli equipaggiati con motori 2 tempi ad alte prestazioni.
- Uso off-road: enduro, motocross, trail e trial.
- Utilizzo sportivo e ricreativo, anche in condizioni estreme di temperatura e carico.
- Adatto per miscela manuale e sistemi di lubrificazione separata.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- API TC
- ISO L-EGD
- TISI 1040

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
Densità a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,869
Viscosità cinematica a 40 °C	cSt	ASTM D445	56
Viscosità cinematica a 100 °C	cSt	ASTM D445	9,14
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	144
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	165
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-24
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	1,8

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.