



## PRO 2

### **Electrosyntec® Technology - Olio 100% estere sintetico per motori 2 tempi di moto da competizione**

**Electrosyntec® Technology** – E' la tecnologia dei lubrificanti Silkolene a base di esteri sintetici, che sfrutta la carica elettrica dei legami intermolecolari: le molecole a basso coefficiente d'attrito costituenti le nostre basi aderiscono alle superfici metalliche – in particolare modo a quelle più sollecitate – per attrazione elettrostatica, andando così a ridurre gli attriti interni e a garantire costanza di prestazioni nel tempo. **Electrosyntec® Technology** libera la potenza nascosta per far scorrere più cavalli nel vostro motore.

#### Descrizione

Sviluppato esclusivamente per motori a due tempi da competizione, il Pro 2 è formulato utilizzando esteri sintetici che garantiscono le eccezionali proprietà antiusura solitamente associate all'utilizzo di lubrificanti a base di ricino. Esperienze in pista in Gran Premi di livello internazionale hanno evidenziato che il Pro 2 è uno dei pochi oli da competizione ad assicurare ai motori da gara superiori caratteristiche di resistenza ai carichi e di pulizia, requisiti necessari per il pieno sviluppo della potenza anche con miscele olio-benzina molto "grasse".

Alcuni oli possono contribuire alle prestazioni in gara peggiorando però gradualmente le condizioni di pulizia del motore, mentre il Pro 2 è particolarmente resistente agli incollaggi delle fasce elastiche ed alla formazione di residui sulle candele, aiutando così il motore a sviluppare il massimo della potenza per tutta la durata della gara.

Il Pro 2 impedisce la formazione di depositi intorno alle fasce elastiche prevenendone l'incollaggio. Depositi carboniosi sugli anelli dei pistoni e sugli scarichi sono ridotti al minimo, favorendo un'efficace combustione ed un ottimo livello di pulizia anche se vengono utilizzati sistemi elettronici di controllo della potenza. Il Pro 2 forma un velo resistente tra cilindro, pistone e fascia, impedendo al motore di andare fuori giri. Ciò prolunga la vita del motore, raddoppiando in certi casi la durata dell'albero.

Speciali additivi combattono il problema della perdita di potenza in condizioni di elevata umidità, come evidenziato da esperienze su alcuni tipi di carburatori da gara.

#### Specifiche

Il Pro 2 supera le Specifiche

- API TC
- JASO FC
- ISO-L-EGD

ed è compatibile con tutti i tipi di carburanti.

#### Vantaggi

- 100% estere sintetico.
- Prestazioni eccezionali e superiore protezione del motore.
- Elevatissima resistenza ai carichi.

#### Applicazioni

Il Pro 2 è stato utilizzato con successo al 2,5% anche se molti utilizzatori preferiscono attenersi alle indicazioni del Costruttore effettuando miscele consistenti prima dell'impiego.

Il Pro 2 può essere miscelato con qualsiasi tipo di benzina, in ogni periodo dell'anno, senza nessun problema di miscelazione e di stabilità della miscela.

Il Pro 2 **non** deve essere miscelato con altri oli 2 tempi.

*Your Bike's  
Adrenaline*

## SCHEDA TECNICA

# Silkolene<sup>®</sup>



### RACE

#### Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Colore		Paglierino	
Gradazione SAE		40	
Densità a 20°C	Kg/l	0.920	ASTM D 1298
Viscosità			
a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	98.60	ASTM D 445
a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	13.50	ASTM D 445
Ind. Viscosità		137	ASTM D 2270

PI 002IL/ET.race / FLI / 04.2007

*Your Bike's  
Adrenaline*

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono fornite al meglio delle nostre conoscenze al momento della sua pubblicazione. Nessuna garanzia, espressa od implicita, è fornita sull'accuratezza delle informazioni o sulla convenienza di impiego del prodotto. Fuchs Lubrificanti si riserva di modificare e cambiare prodotti e specifiche senza preavviso alcuno.

Fuchs Lubrificanti S.p.A. - Via Riva, 16 - 14021 Buttigliera d'Asti (AT)

[www.fuchslubrificanti.it](http://www.fuchslubrificanti.it)

Tel. +39 (0)11 9922811

[dacautotrazione@fuchslubrificanti.it](mailto:dacautotrazione@fuchslubrificanti.it)

Fax +39 (0)11 9922857

