

# **MOTUL** KART GRAND PRIX 2T

## **RACING**

### **KURZBESCHREIBUNG**

MOTUL Kart Grand Prix 2T ist ein 2-Takt-Hochleistungsmotorenöl auf Esterbasis. Eine neue Formulierung, die speziell für Rennsportmotoren mit hohen Drehzahlen entwickelt wurde. Wie z. B. für: ROTAX, ATK, PARILLA, PCR, YAMAHA, Ital System, TM, ...

### **SPEZIFIKATIONEN/STANDARDS**

NORMEN: API TC / TSC 3  
HOMOLOGATION: FMK (World Karting Federation) - FIA

### **VORTEILE FÜR MOTOR UND UMWELT**

- ▶ Sehr hohes Druckaufnahmevermögen garantiert optimale Schmiersicherheit selbst bei extremsten Belastungen (z.B. Drehzahlen bis zu **23.000 U/min!**).
- ▶ Sehr schnelle Durchölung, aufgrund der sehr guten Hafteigenschaften an allen Motorteilen, und dadurch exzellenter Schutz vor Verschleiß.
- ▶ Senkung der Betriebstemperatur, was sich leistungssteigernd im oberen Drehzahlbereich auswirkt.
- ▶ Im Vergleich mit konventionellen Rennsportölen auf Rizinusbasis hält MOTUL KART Grand Prix 2T den Motor sauber.
- ▶ Kaum Verbrennungsrückstände.
- ▶ Weniger Reibung und Verschleiß.

### **ANWENDUNGSHINWEISE**

#### **Nur für Selbstmischung!**

Empfohlene Dosierung: 100 cm<sup>3</sup>: 6%  
125 cm<sup>3</sup>: 4%

Dosierung je nach Empfehlung des Motorenherstellers oder eigener Erfahrung abstimmen.

### **EIGENSCHAFTEN**

Farbe	(visuell)	rot
Dichte bei 15°C	ASTM D1298	0,916
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	16,9 mm <sup>2</sup> /s
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	135 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex	ASTM D2270	136
Stockpunkt	ASTM D 97	-33°C
Flammpunkt	ASTM D92	256°C

### **LIEFERBARE VERPACKUNGSEINHEITEN**

12 x 1l-Plastikdose