



RAVENOL Racing Castor 2T

Kategorie: 2-Takt Motorenöl

Artikelnummer: 1144101

Freigaben: FIA-CIK Homologation

Einsatzgebiet: Motorsport



1L | 1144101-001

RAVENOL Racing Castor 2T ist ein spezielles 2-Taktöl auf der bewährten Rizinustechnologie, veredelt mit Ester-Synthetik Additiven. Diese chemische Zusammensetzung garantiert bei allen Lastzuständen hervorragende Schmier- und Scherstabilität bei gleichzeitig enormem Korrosionsschutz.

RAVENOL Racing Castor 2T wird eingesetzt in modernen luftgekühlten 100 ccm Kart-Motoren mit enormen Anforderungen an heutige 2 Takt Öle. Bei Drehzahlen bis zu 20.000 U/min entstehen sehr hohe Temperaturen und extreme Lager-, Kolbendrucke sowie eine verminderte Ölzufuhr im Schiebetrieb. Im Schiebetrieb ist es fast unmöglich einen Schmierfilm aufrecht zu halten, um eine hydrodynamische Schmierung zu gewährleisten. Speziell für solche Extrembelastungen wurde das **RAVENOL Racing Castor 2T** entwickelt.

RAVENOL Racing Castor 2T enthält >75% Castoröl.

Anwendungshinweise

RAVENOL Racing Castor 2T ist ein 2-Takt Kartöl mit Rizinustechnologie und Ester-Synthetik-Additiven für 2-Takt Motoren mit Methanol und Ethanol als Kraftstoff, z.B. Kart-Motoren und Speedway-Motoren. Mischbar mit Benzin, Methanol und Ethanol.

Nicht mischbar mit mineralischen und synthetischen 2-Taktölen.

Gründlich mischen, auch nach längerer Standzeit (ca. 1 Woche).

Empfohlenes Mischungsverhältnis ist 20:1

RAVENOL Racing Castor 2T immer frostfrei lagern!

Eigenschaften

- Reduzierte Ablagerungen aufgrund der sauberen Verbrennung
- Höchste Scherstabilität unter härtesten Bedingungen
- Schutz der Kolben durch hervorragende Schmierung
- Keine Lackbildung und kein Verkleben der Kolbenringe
- Minimalster Verschleiß
- Erhöhte Belastbarkeit und Lebensdauer des Motors
- Hervorragende Korrosionsschutz

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		gelbbraun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	19,0	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	250,0	DIN 51562-1
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	951,0	EN ISO 12185