



1L | 1144101-001 20L | 1144101-020 208L | 1144101-208 208L | 1144101-D28

RAVENOL Racing Castor 2T

Kategorie: 2-Takt Motorenöl

Artikelnummer: 1144101

Freigabe: FIA-CIK Homologation

Einsatzgebiet: Motorsport

Technologie: Racing

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-, Kolbendrücke sowie eine verminderte Ölzufuhr im Schiebebetrieb. Im Schiebebetrieb 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% Castoroil.

Anwendungshinweise

RAVENOL Racing Castor 2T ist ein 2-Takt Kartöl mit Rizinustechnologie und Ester-Synthetik-Additiven für2-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; 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	mm²/s	19,0	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	250,0	DIN 51562-1
Dichte bei 20 °C	kg/m³	951,0	EN ISO 12185

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

07.07.24 23:15