

## HIGHTEC SYNTH RS 2-T

Vollsynthetisches Ultra-High-Performance-Motorenöl für luft- und wassergekühlte 2-Takt-Motoren. Hervorragend geeignet für Gemisch- und Getrenntschmierung.

### Beschreibung

HIGHTEC SYNTH RS 2-T ist ein auf Basis von synthetischen Grundölen hergestelltes 2-Takt Ultra-High-Performance-Motorenöl. Es enthält eine aschearme Additivzusammensetzung und verbrennt dadurch nahezu rückstandsfrei. Dies verhindert Zündkerzenverschmutzung und Ablagerungen in den kritischen Bereichen, wie Kolbenringen und Auslassschlitzen und gewährleistet so eine lange Lebensdauer des Motors.

### Anwendung

HIGHTEC SYNTH RS 2-T ist multifunktional in luft- und wassergekühlten 2-Takt-Motoren einzusetzen. Es eignet sich sowohl für Getrennt- und Gemischschmierung. Bei Gemischschmierung ist das Mischungsverhältnis entsprechend den Vorgaben des Motorenherstellers zu beachten.

### Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- API TC (TSC-3)
- ISO-L-EGD (low smoke)
- JASO FC/FD
- TISI

### Vorteile

- exzellenter Verschleißschutz
- nahezu rückstandsfreie Verbrennung
- "Low Smoke"-Formulierung
- reduziert Ablagerungen an Kolbenringen, Auslassschlitzen und Zündkerzen
- verhindert zuverlässig Glühzündungen
- multifunktionales Einsatzgebiet
- geeignet für luft- und wassergekühlte 2-Takt-Motoren
- geeignet für Getrennt- und Gemischschmierung
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen 2-Takt-Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von HIGHTEC SYNTH RS 2-T auszuschöpfen, empfehlen wir eine möglichst geringe Vermischung.



## Mischtabelle

Mischungsverhältnis	2-Takt Öl	Benzin
1:50	20 ml	1 l
1:33	30 ml	1 l
1:25	40 ml	1 l
1:20	50 ml	1 l
1:50	100 ml	5 l
1:33	150 ml	5 l
1:25	200 ml	5 l
1:20	250 ml	5 l

## Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.87
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	72,6
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	138
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-29
Farbe		visuell	amber

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

