

HIGHTEC SUNSPEED® RS SAE 0W-20

Vollsynthetisches und klimafreundliches Hochleistungsmotorenöl mit optimiertem Viskositäts- Temperaturverhalten. Übertrendendes Leistungsvermögen gepaart mit außergewöhnlich umweltfreundlichen Eigenschaften.

Beschreibung

HIGHTEC SUNSPEED® RS SAE 0W-20 ist ein Hochleistungsmotorenöl mit abgesenkter HTHS für maximale Kraftstoffersparnis. Hergestellt mit vollsynthetischen Kohlenwasserstoffen auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Die einzigartige Kombination von hohem Viskositätsindex (VI), vollsynthetischen Basisölen und einer modernen Additivtechnologie garantieren ein außergewöhnliches Leistungsniveau.



Anwendung

HIGHTEC SUNSPEED® RS SAE 0W-20 bietet überlegenes Kaltstartverhalten auch bei extrem kalten klimatischen Bedingungen. Gleichzeitig garantiert die hohe Schmierfilmfestigkeit optimalen Verschleiß Schutz auch unter dauerhaft starken Beanspruchungen und hohen Öltemperaturen. HIGHTEC SUNSPEED® RS SAE 0W-20 wird besonders für Fahrzeuge empfohlen, welche mit Vollast und unter erschwerten Bedingungen gefahren werden.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- API SN-RC (RC = Resource Conserving)
- ILSAC GF-5

Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden

- API SM/SL/SJ
- ILSAC GF-4/GF-3/GF-2/GF-1

Vorteile

- ausgezeichnetes Kraftstoff Einsparpotential
- hervorragende Kaltstart Eigenschaften
- stabiler Schmierfilm auch bei sehr hohen Öltemperaturen
- sehr hohe Oxidationsstabilität dank der vollsynthetischen Basisöle
- zuverlässiger Schutz vor Schwarzschlamm Bildung
- geringster Ölverbrauch aufgrund niedrigen Verdampfungsverlustes

Hinweise

- Um die vollen Vorteile von HIGHTEC SUNSPEED® RS SAE 0W-20 zu nutzen, sollte das Gebrauchtöl vorab komplett gewechselt werden.



Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.84
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	8.9
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	47.3
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	171
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	4050@-35
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,5
Noack	ASTM D5800	%	11,4
Anteil Nachwachsender Rohstoffe		%	>80

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).

