

HIGHTEC SYNT RSV SAE 0W-20

Extrem kraftstoffsparendes Hochleistungs-Motorenöl speziell entwickelt für Volvo Modelle, die ein Öl der Spezifikation Volvo VCC RBS0-2AE fordern.

Beschreibung

HIGHTEC SYNT RSV SAE 0W-20 ist ein speziell für moderne Volvo Otto- und Dieselmotoren entwickeltes Motorenöl, auf Basis ausgesuchter HC-Synthese-Grundöle. Es erfüllt die Anforderungen der Volvo Motorenölspezifikation VCC RBS0-2AE und trägt mit seiner extrem abgesenkten Viskositätslage effektiv zur Kraftstoffeinsparung und dem Erreichen der scharfen gesetzlichen Abgas-Grenzwerte bei.



Anwendung

HIGHTEC SYNT RSV SAE 0W-20 schont durch einen reduzierten Sulfataschegehalt den Partikelfilter und bietet gleichzeitig extremes Kraftstoffeinsparpotential durch die niedrige Viskositätslage. HIGHTEC SYNT RSV SAE 0W-20 wird nach Herstellervorschrift in Fahrzeugen mit Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turbolader und Diesel-Partikel-Filter eingesetzt.

Freigaben

- Volvo VCC RBS0-2AE

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- ACEA C5

Vorteile

- für Volvo-Motoren entwickeltes Spezialprodukt
- spezielle Formulierung für verbesserte Kraftstoffeffizienz und reduzierten CO₂-Ausstoß
- mindestens 3,4% Kraftstoffersparnis (CEC L-54-T-96)
- hervorragend für moderne Turbomotoren geeignet
- verbesserte Rußaufnahmefähigkeit
- Rezeptur freigegeben nach Volvo VCC RBS0-2AE
- abgesenkte Kälte-Viskositätslage für optimalen Verschleißschutz des Motors
- sehr gute Verträglichkeit mit Dichtungsmaterialien
- exzellente Kaltstarteigenschaften und schnelle Motordurchölung
- höchste Oxidationsstabilität durch spezielle HC-Synthesegrundöle und darauf abgestimmte Additivierung
- sicherer Ganzjahresbetrieb durch hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten und hohe Scherstabilität
- niedriger Ölverbrauch durch sehr geringen Verdampfungsverlust
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von HIGHTEC SYNT RSV SAE 0W-20 auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen.



Typische Kennwerte

| Eigenschaft | Methode | Einheit | Wert |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------|
| Dichte bei 15 °C | ASTM D-7042 | g/ml | 0.8443 |
| Kinematische Viskosität KV 100 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 9,0 |
| Kinematische Viskosität KV 40 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 45,0 |
| Viskositätsindex | ASTM D2270 | - | 184 |
| Flammpunkt | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °C | 210 |
| Pour Point | ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016 | °C | -39 |
| Gesamtbasenzahl | DIN 51639-1 | mgKOH/g | > 7 |

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).

