PRODUKTINFORMATION

HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20

Extrem kraftstoffsparendes Hochleistungs-Motorenöl, speziell entwickelt für moderne Fahrzeuge die ein Öl der SAE-Klasse 5W-20 fordern.

Beschreibung

HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20 ist ein speziell für moderne Otto- und Dieselmotoren entwickeltes Hochleistungs-Motorenöl, auf Basis ausgesuchter HC-Synthese-Grundöle.

Anwendung

HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20 wird nach Herstellervorschrift in modernen Benzin- und Dieselmotoren eingesetzt. Es zeichnet sich durch besonderes Kraftstoffeinsparpotential bei gleichzeitig sehr gutem Verschleißschutz aus.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- ACEA A1/B1
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5004

Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden

- Ford WSS-M2C925-A/-B

Vorteile

- beste Fuel Economy Performance
- niedriger Ölverbrauch und geringer Verdampfungsverlust
- sehr gute Kaltstarteigenschaften und schnelle Motordurchölung
- auch bei heißem Öl und extremen Belastungen stabiler Schmierfilm
- hoher Oxidationsschutz durch ausgesuchte HC-Syntheseöle und spezielle Additivierung
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20 auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.851
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm^2/s	48,5
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm^2/s	8,5
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	154
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	232
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-38
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5350 @ -30
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,9
HTHS	ASTM D4683	mPas	2,83

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).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Sie suchen das passende Öl für Ihr Fahrzeug?
Hier geht's zum ROWE-Ölwegweiser.