



RAVENOL Super Synthetic Hydrocrack SSH SAE 0W-30



VISKOSITÄT 0W-30

SPEZIFIKATIONEN API SM | ACEA A3 | ACEA B4

HERSTELLUNGSART SYNTHETISCH

EMPFEHLUNGEN MB 229.3 | VW 502 00 | VW 505 00 | BMW LONGLIFE-98
| RENAULT RN0710

ART.-NR. 1111138

1 L	1111138-001
4 L	1111138-004
5 L	1111138-005
10 L	1111138-010
20 L	1111138-020
60 L	1111138-060
60 L	1111138-D60
208 L	1111138-208
208 L	1111138-D28
1000 L	1111138-700

RAVENOL Super Synthetic Hydrocrack SSH SAE 0W-30 ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl mit CleanSynto® Technologie für PKW Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Minimierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch, exzellente Kaltstarteigenschaften. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

RAVENOL Super Synthetic Hydrocrack SSH SAE 0W-30 garantiert Betriebssicherheit in allen Fahrzuständen wie z.B. bei extremem Stop-and-Go-Verkehr sowie Hochgeschwindigkeits-Autobahnfahrten.

Anwendungshinweis

RAVENOL Super Synthetic Hydrocrack SSH SAE 0W-30 ist als universelles Motorenöl für den Kraftstoffsparenden ganzjährigen Einsatz in allen modernen Otto- und Dieselmotoren in PKW's, Kombi's, Kleintransportern und ähnlichen Fahrzeugen geeignet.

Eigenschaften

RAVENOL Super Synthetic Hydrocrack SSH SAE 0W-30 bietet:

- Hohen Verschleißschutz
- Kraftstoffeinsparung durch Leichtlaufeigenschaften
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Verhinderung von Schwarzschlamm-Bildung
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Ein hervorragendes Kaltstartverhalten
- Ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Eine geringe Verdampfungsneigung
- Katalysatoreignung



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	845,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	12,1	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	67,2	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		178	DIN ISO 2909
HTHS bei 150°C	mP? [*] s	3,53	ASTM D5481
CCS Viskosität bei -35°C	mPa*s	5940	ASTM D5293
Low Temp. Pumping viscosity (MRV) bei -40°C	mPa*s	27.500	ASTM D 4684
Pourpoint	°C	-49	DIN ISO 3016
Noack Verdampfungstest	% M/M	10,1	ASTM D5800/b
Flammpunkt	°C	232	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	11,4	ASTM D2896
Sulfatasche	%wt.	1,35	DIN 51 575

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 15. Januar 2021