PENNASOL HIGHTEC SAE 0W-40

PENNASOL HIGHTEC SAE 0W-40 ist ein semi-synthetisches Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl für moderne Otto- und Dieselmotoren in Personenkraftwagen und Kleinlastern. Es ist besonders für den Einsatz in Motoren mit Turbolader und Mehrventiltechnik zu empfehlen. **PENNASOL HIGHTEC SAE 0W-40** ist als Ganzjahresöl sowohl für den besonders ölbelastenden Kurzstrecken- als auch für den Langstreckenbetrieb geeignet.

Weitere Vorteile:

- Multifunktionaler Einsatz in Otto- und Dieselmotoren verschiedener Hersteller
- Exzellente Oxidationsstabilität durch Verwendung vollsynthetischer PAO-Grundöle
- Hohe Kraftstoffersparnis (Fuel Economy)
- Extrem hoher Verschleißschutz
- Sicherer Schmierfilm, auch bei hohen Betriebstemperaturen
- Beste Kaltstarteigenschaften

ACEA-/API-Spezifikationen:

ACEA A3/B4 API SN

Anwendungsempfehlungen:

(Erfüllt das benötigte Anforderungsprofil für eine entsprechende Freigabe. Eine namentliche Freigabe liegt beim Hersteller jedoch nicht vor.)

MB 229.5 MB 229.3 VW 502 00, 505 00 BMW Longlife-01 Porsche A40

Renault RN 0700 / RN 0710



Motor oils

Getriebeöle -----Gear oils Zweitaktöle und Traktorenöle Two-stroke oils and tractor oils

Hydrauliköle -----Hydraulic oils Industrie- und Spezialschmierstoffe Industrial and specialty lubricants

			PENNASOL HIGHTEC
Parameter	Einheit	Prüfmethode	SAE 0W-40
Dichte 15°C	kg/m³	DIN EN ISO 12185	845
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	min. 210
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	-51
Viskosität 40°C	mm²/s	DIN 51562-1	77,2
Viskosität 100°C	mm²/s	DIN 51562-1	13,5
VI		DIN ISO 2909	180

01/2016 Version 3

Die angegebenen Daten sind circa Werte. Bitte die Betriebsvorschriften beachten.

Erhältliche Gebinde:

	Lose Ware	965 Liter	208 Liter	60 Liter	20 Liter	4 * 5 Liter	12 * 1 Liter	Bemerkung:
PENNASOL HIGHTEC SAE 0W-40	•	•	•	•	•	•	•	

1

¹ Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, dass er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die AVISTA OIL Group oder eine Ihrer Tochtergesellschaften ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.