



Verwendung:

Low SAPS - Hochleistungs-Motorenöl für den ganzjährigen Einsatz in aufgeladenen und nicht aufgeladenen Otto- und Dieselmotoren von Personenkraftwagen, Kombis und Kleintransportern (Betriebsvorschriften beachten!).

Beschreibung:

AVIASYNTH LS 0W-40 ist ein Hochleistungs-Motorenöl der Spitzenklasse mit hervorragender Sicherheitsreserve und der Möglichkeit von verlängerten Ölwechselintervallen. AVIASYNTH LS 0W-40 sorgt für eine sehr gute Motorsauberkeit und einen hervorragenden Verschleißschutz, auch unter erschwerten Betriebsbedingungen. AVIASYNTH LS 0W-40 garantiert einen zuverlässigen und leichten Kaltstart, eine hohe Alterungs- und Oxidationsstabilität sowie Schmiersicherheit bei hohen Einsatztemperaturen. Aufgrund der günstigen Viskositätslage reduziert AVIASYNTH LS 0W-40, im Vergleich zu konventionellen Motorenölen, nachweislich den Kraftstoffverbrauch. Die Formulierung als Low SAPS – Öl, reduziert Ascheablagerungen in Dieselpartikelfilter und maximiert so deren Lebensdauer.

Spezifikation: ACEA C3; API SN/CF

Geeignet für Anforderung: MB 229.51/229.31; BMW Longlife-04; GM dexos 2™

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIASYNTH LS 0W-40
SAE-Viskositätsklasse	-		0W-40
Dichte bei 15°C	kg/m ³	DIN 51757	840
Kinematische Viskosität		DIN 51 562	
bei 40 °C	mm ² /s		71
bei 100 °C	mm ² /s		13,10
Viskositätsindex (VI)	-	DIN ISO 2909	189
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	224
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	-51
Sulfatasche	% (m/m)	DIN 51 575	0,8
Basenzahl BZ	mgKOH/g	DIN ISO 3771	7,7

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.