

Produktinformatie

Diesel Synthoil 5W-40

PI 21/25/03/2019



Beschrijving

Diesel Synthoil SAE 5W-40 is een volsynthetische high performance lichtloop-motorolie, gemaakt voor vier seizoenen inzet in personenauto-dieselmotoren. Optimaal voor SDI-dieselmotoren en dieselmotoren met uitlaatgasturbo met en zonder tussenkoeling (intercooler) en directe inspuiting. Synthetische basisoliën en hoge percentages hoogwaardige additief-componenten voldoen aan en overtreffen de eisen van de nieuwste motorconcepten.

Eigenschappen

- uitstekende vuilverdraagzaamheid
- hoge smeerveiligheid
- uitstekend bestand tegen lage temperaturen
- optimale verouderingsstabiliteit
- voortreffelijke slijtagebescherming
- soepel lopende motor
- kan met universele motoroliën worden gemengd
- hoge afschuifstabiliteit
- reduceert de uitstoot van schadelijke stoffen
- snelle olieverzorging bij lage temperaturen
- extreem laag verdampingsverlies
- getest voor turbo en katalysator
- olie- en brandstofbesparing
- optimale oliedruk onder alle gebruiksomstandigheden
- houdt de motor in hoge mate schoon

Specificaties en goedkeuringen:

ACEA A3 • ACEA B4 • API CF

LIQUI MOLY adviseert dit product tevens voor voertuigen resp. aggregaten waarvoor de volgende specificaties of originele onderdelenummers gelden:

BMW Longlife-98 • MB 229.3 • VW 505 00

Technische gegevens

SAE-klasse (motoroliën)	5W-40 SAE J300
Dichtheid bij 15 °C	0,850 g/cm ³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	90.2 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	14,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -35°C (MRV)	<= 60000 mPas ASTM D4684
Viscositeit bij -30°C (CCS)	<= 6600 mPas ASTM D5293



Technische gegevens

Viscositeitsindex	167 DIN ISO 2909
HTHS bij 150°C	>= 3,5 mPas ASTM D5481
Pourpoint	-45 °C DIN ISO 3016
Verlies door verdamping (Noack)	7.0 % CEC-L-40-A-93
Vlampunt	230 °C DIN ISO 2592
Totaal basisch getal	10,5 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfaatas	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Kleurgetal (ASTM)	L4,0 DIN ISO 2049

Toepassings-Gebieden

Optimaal voor SDI- en turbodieselmotoren met en zonder tussenkoeling. Speciaal geschikt bij lange olieverversingsintervallen en hoge motorische eisen.

Gebruik

Bedrijfsvoorschriften van de wagen- en motorfabrikanten in acht nemen.

Verpakking

1 l Jerrycan kunststof	1340 BOOKLET
5 l Jerrycan kunststof	1341 BOOKLET
20 l Jerrycan kunststof	1342 D-GB-I-E-P
60 l Vat blik	1343 D-GB
205 l Vat blik	1344 D-GB

Produktinformatie

PI 21/25/03/2019



Diesel Synthoil 5W-40

Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en mag betrouwbaar heten, maar kan desondanks slechts vrijblijvend adviseren.