Produktinformatie
Synthoil High Tech 5W-40

PI 42/11/13/2026

Beschrijving



Volsynthetische lichtloopolie voor moderne motoren. Vermindert het olieverbruik en zorgt zelfs bij extreme belasting voor een optimale smering. Met thermostabiele breedbandviscositeit, directe smering bij koude start en optimale oliedruk bij alle toerentallen. De smeergarantie blijft ook bij extreme temperaturen bewaard. Optimaliseert het motorvermogen, verbetert de slijtagepreventie en zorgt voor een langere levensduur van de motor. Voor turbo- en katalysator getest.

Eigenschappen

- houdt de motor in hoge mate schoon
- getest voor turbo en katalysator
- soepel lopende motor
- kan met universele motoroliën worden gemengd
- lange levensduur motor
- hoge afschuifstabiliteit
- snelle olieverzorging bij lage temperaturen
- voortreffelijke slijtagebescherming
- extreem laag verdampingsverlies

Specificaties / Goedkeuringen

ACEA A3 • ACEA B4 • API SN

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

BMW Longlife-98 • MB 229.3 • Porsche A40 • VW 502 00 • VW 505 00

Technische gegevens

SAE-klasse (motoroliën)	5W-40 SAE J300
Dichtheid bij 15 °C	0,850 g/cm³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	94,0 mm²/s ASTM D7042
Viscositeit bij 100 °C	14,8 mm²/s ASTM D7042
Viscositeit bij -35 °C (MRV)	⩽ 60000 mPas ASTM D4684
Viscositeit bij -30°C (CCS)	⩽ 6600 mPas ASTM D5293
Viscositeitsindex	170 DIN ISO 2909
HTHS bij 150°C	⩾ 3,7 mPas ASTM D5481
Pourpoint	-48 °C DIN ISO 3016

Technische gegevens

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)	L3,0 DIN ISO 2049

Toepassings-Gebieden

Vier seizoenen olie voor benzine- en dieselmotoren. Bijzonder geschikt voor lange olieverversingsintervallen en hoogste eisen.

Gebruik

De specificaties en voorschriften van de motor- of voertuigfabrikant moeten in acht genomen worden.

Verpakking

1 l Jerrycan kunststof	1855 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
4 l Jerrycan kunststof	2194 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
5 l Jerrycan kunststof	1856 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
20 l Jerrycan kunststof	1308 DE-EN-ES-IT-PT
60 l Zwarte plaat vat	1309 DE-EN-ES-FR-IT-PT
205 l Zwarte plaat vat	1311 DE-EN-ES-FR-IT-PT

Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefoon: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Technische Hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com

onderzoeken en mag betrouwbaar heten, maar kan desondanks slechts vrijblijvend adviseren.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefoon: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Technische Hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com