

## Touring High Tech 15W-40



### Beschrijving

Minerale motorolie. Voorkomt de vorming van zwart slib. Zorgt zelfs onder extreme gebruiksomstandigheden voor een stabiele smeerfilm. Met moderne technologie voor slijtagebescherming. Houdt motorpakkingen zoals oliekeerringen en klepsteelafdichtingen elastisch en zorgt voor een laag olieverbruik. Voor voertuigen met beproefde motortechnologie.

### Eigenschappen

- optimale verouderingsstabiliteit
- grote slijtagebescherming
- goed koudestartgedrag
- geschikt voor benzine- en dieselmotoren, met en zonder roetfilter (ATL)
- voorkomt zwarte slib
- gering verlies door verdamping
- hoge afschuifstabiliteit
- zeer goede dispergeereigenschappen
- goede reiniging
- voor katalysator getest

### Specificaties en goedkeuringen:

ACEA A3 • ACEA B4 • ACEA E2 • API SL • API CG-4 • Allison C4 • MAN M 3275-1 • Volvo VDS

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

Caterpillar TO-2 • Mack EO-L • MB 228.3 • MB 229.1 • MTU Typ 2 • Peugeot Citroen (PSA) B71 2295

### Technische gegevens

SAE-klasse (motoroliën)	15W-40 SAE J300
Dichtheid bij 15 °C	0,870 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	100,0 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	14,4 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij -25°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viscositeit bij -20°C (CCS)	≤ 7000 mPas ASTM D5293
Viscositeitsindex	145 DIN ISO 2909
HTHS bij 150°C	≥ 3,7 mPas ASTM D5481

### Technische gegevens

Pourpoint	-33 °C DIN ISO 3016
Verlies door verdamping (Noack)	10,8 % CEC-L-40-A-93
Vlampunt	230 °C DIN ISO 2592
Totaal basisch getal	8,9 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfaatas	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Kleurgetal (ASTM)	L4,5 DIN ISO 2049

### Toepassings-Gebieden

Universele motorolie voor benzine- en indirect of direct injecterende dieselmotoren met en zonder uitlaatgasturbo (ATL), en met en zonder inlaatluchtkoeler (LLK). Uitstekend geschikt voor voertuigen met aantal gereden kilometers van meer dan 100.000 km, en voor het gebruik van moderne benzine-, diesel- en turbomotoren.

### Gebruik

Bedrijfsstofvoorschriften van de wagen- en motorfabrikanten in acht nemen.

### Verpakking

1 l Jerrycan kunststof	8905 BOOKLET
4 l Jerrycan kunststof	2911 BOOKLET
5 l Jerrycan kunststof	1862 BOOKLET
20 l Jerrycan kunststof	1298 D-GB-I-E-P
60 l Vat blik	1296 D-GB
205 l Vat blik	1240 D-GB

# Produktinformatie

PI 42/09/10/2020



## Touring High Tech 15W-40

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