Produktinformatie
Touring High Tech 15W-40

PI 47/04/18/2023

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 / Goedkeuringen

ACEA A3/B4, E2 • API SL • API CG-4 • Allison C4 • Volvo VDS

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

Caterpillar TO-2 • Mack EO-L • MAN M 3275-1 • 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	0,87 g/cm³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	100 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	14,4 mm²/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 Zwarte plaat vat	1296 D-GB
205 l Zwarte plaat vat	1240 D-GB

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

Produktinformatie

PI 47/04/18/2023

Touring High Tech 15W-40

Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige 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