

Marine 4T Motor Oil 15W-40

Beschrijving

Hoogwaardige motorolie op basis van geselecteerde basisoliën en moderne additieventechnologie. Speciaal ontwikkeld voor de maritieme vereisten. Garandeert ook onder extreme omstandigheden voor een optimale smering en betrouwbare bescherming tegen slijtage. Het hoge gehalte van corrosiebescherming garandeert een betrouwbare bescherming tegen roest en corrosie.

Eigenschappen

- grote slijtagebescherming
- getest voor turbo en katalysator
- gering verlies door verdamping
- hoge afschuifstabiliteit
- toepasbaar in benzine- en dieselmotoren met en zonder turbocompressor

Specificaties / Goedkeuringen

ACEA A3/B4, E7 • API CI-4 • API SL • Mack EO-N • MTU Typ 2 • Renault Trucks RLD-2 • Volvo VDS-3

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

Caterpillar ECF-1-a • Caterpillar ECF-2 • Cummins CES 20076 • Cummins CES 20077 • Cummins CES 20078 • Detroit Diesel • Deutz DQC III-10 • MAN M 3275-1

Technische gegevens

SAE-klasse (motoroliën)	15W-40 SAE J300
Dichtheid bij 15 °C	0,875 g/cm ³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	105,0 mm ² /s ASTM D7042
Viscositeit bij 100 °C	14,5 mm ² /s ASTM D7042
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
Pourpoint	-36 °C DIN ISO 3016
Verlies door verdamping (Noack)	9,0 % CEC-L-40-A-93



Technische gegevens

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)	L 3,5 DIN ISO 2049

Toepassings-Gebieden

4-seizoenenolie voor benzine en diesel bootmotoren. Kan met alle gangbare motoroliën worden gemengd.

Gebruik

Specificaties en voorschriften van de fabrikant van de appendages c.q. voertuigen in acht nemen!

Verpakking

1 l Jerrycan kunststof	25015 D-BOOKLET
5 l Jerrycan kunststof	25016 D-BOOKLET
20 l Jerrycan kunststof	25061 D-GB
60 l Zwarte plaat vat	25017 D-GB
205 l Zwarte plaat vat	25018 D-GB

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