

Marine 4T Motor Oil 15W-40



Description

Huile moteur haute performance conçue à partir d'huiles de base sélectionnées et d'additifs à la pointe de la technologie. Spécialement formulée pour répondre aux exigences du secteur maritime. Assure une lubrification optimale et une protection sûre contre l'usure même dans des conditions extrêmes. La forte teneur en agents anticorrosion garantit une bonne protection contre la rouille et la corrosion.

Propriétés

- protection anti-usure élevée
- compatible avec turbocompresseur et catalyseur
- faible perte par évaporation
- grande stabilité au cisaillement
- utilisable dans les moteurs essence et diesel, avec et sans turbocompresseur

Spécifications et agréments:

ACEA A3 • ACEA B4 • ACEA E7 • API CI-4 • API SL • MAN M 3275-1 • MTU Typ 2 • Volvo VDS-3

LIQUI MOLY recommande en outre ce produit pour les véhicules et organes pour lesquels les spécifications ou références de pièce de rechange d'origine suivantes sont requises :

Caterpillar ECF-1-a • Caterpillar ECF-2 • Cummins CES 20076 • Cummins CES 20077 • Cummins CES 20078 • Deutz DQC III-10

Données techniques

Grade SAE (huiles moteur)	15W-40
	SAE J300
Densité à 15 °C	0,880 g/cm ³
	DIN 51757
Viscosité à 40 °C	100 mm ² /s
	ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	14,4 mm ² /s
	ASTM D 7042-04
Viscosité à -25 °C (MRV)	< 60000 mPas
	ASTM D4684
Viscosité à -20 °C (CCS)	<= 7000 mPas
	ASTM D5293
Indice de viscosité	148
	DIN ISO 2909
HTHS à 150 °C	>= 3,7 mPas
	ASTM D5481
Point d'écoulement	-30 °C
	DIN ISO 3016

Données techniques

Perte par évaporation (Noack)	11,7 %
	CEC-L-40-A-93
Point d'inflammation	230 °C
	DIN ISO 2592
Indice de base total	10,5 mg KOH/g
	DIN ISO 3771
Cendre sulfatée	1,0 - 1,6 g/100g
	DIN 51575
Indice de couleur (ASTM)	L 4,5
	DIN ISO 2049

Champs d'application

Huile toutes saisons pour les moteurs essence et diesel de bateaux. Peut être mélangée à toutes les huiles moteur du commerce.

Utilisation

Respecter les spécifications et prescriptions des fabricants d'organes ou de véhicules.

Conditionnements disponibles

1 l Bidon plastique	25015
	BOOKLET
5 l Bidon plastique	25016
	BOOKLET
20 l Bidon plastique	25061
	D-GB
60 l Fût métallique	25017
	D-GB
205 l Fût métallique	25018
	D-GB
1 l en vrac	25062
	D-GB

Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.