

# Fiche Technique

Lubrifiants



## 15w-40 Nautimax

15w-40 NAUTIMAX est un lubrifiant minéral multigrade, pour moteurs 4 temps, formulé à partir d'additifs spécifiques pour des utilisations en milieux aquatiques et marins.

### Propriétés :

Technologie bases premium.

Formulée uniquement avec des matières premières et bases lubrifiantes neuves.

Neutralise les résidus acides de combustion.

Maintien de la viscosité à haute température.

Lubrification immédiate du haut moteur à basse température.

Additivations anti-usure et anti-friction renforcés (économie de carburant).

Excellent stabilité au cisaillement (maintien du film lubrifiant).

Evite l'émulsion en cas de présence d'eau.

Maintien des performances à tous régimes.

Protection des organes et alliages renforcée (additifs anti-corrosion et anti-oxydant adaptés au milieu marin).

Prolonge la durée de vie du matériel tout en diminuant les coûts d'entretien.

Miscible avec les autres huiles pour moteurs 4 temps.

### Applications :

Lubrification des moteurs 4 temps essence ou Diesel (avec ou sans turbo), injection common rail et directe (teneur en soufre <1%).

Utilisation adaptée à la lubrification des inverseurs suivant préconisations des constructeurs.

Moteurs in-board des professionnels ou plaisanciers en navigation fluviale, côtière ou hauturière.

Tous matériels d'exploitation travaillant en milieu marin (grues, groupes, compresseurs, pompes, ...).

### Spécifications :

Produit en UE conformément à REACH.

SAE 15w-40

API SJ/CF - CI-4/CH-4/CG-4

ACEA A3/B3/E2 - E7 (E5/E3)

NMMA-FC-W Level

Caterpillar ECF-1

Cummins 20071/72/76/77/78

Volvo Penta VDS3/VDS2

Global DHD-1

MTU Type II

MAN M 3275

### Compatible avec :

Baudouin, Caterpillar, Cummins, Iveco, Lombardini, Mercruiser, MTU, Nanni Diesel, Man, Perkins, Volvo Penta, Yamaha, Yanmar ...

### Caractéristiques :

Densité à 15°C : 0,875 kg/l

Aspect : liquide visqueux limpide

Couleur : ambre clair

Viscosité à 40°C : 106 cSt

Viscosité à 100°C : 13,8 cSt

Indice de viscosité : 131

TBN : 11,4 mg KOH/g

Point d'écoulement : -28°C

Stabilité au stockage : excellente

Nomenclature Combinée : 38 11 21 00

Conditionnement : 2l, 5l, 25 l, 60 l, 220 l, 1000 l.

Référence : 17019xxx (xxx = 3 chiffres du conditionnement).

Les chiffres et valeurs caractéristiques moyennes sont donnés à titre indicatif et peuvent varier selon les valeurs des matières premières.

