

# NAUTICO DIESEL BOARD 4T 15W40

NAUTISME

Lubrifiants



## Description

Huile multigrade spécialement conçue pour les moteurs diesel marins modernes à quatre temps in-board et hors-bord à refroidissement à eau. Sa formulation équilibrée est conforme aux exigences les plus strictes des fabricants de moteurs marins. Elle permet un fonctionnement dans des conditions difficiles sur des embarcations de loisir.

## Performances

- En dispersant les boues, vernis et autres produits d'oxydation de l'huile à température élevée, elle permet d'éviter que les segments se collent.
- Contient des inhibiteurs antirouille et anticorrosion efficaces, qui protègent le moteur en milieu marin.
- Bonne fluidité à froid qui facilite le démarrage et réduit l'usure du moteur.
- Ses composants sélectionnés lui confèrent une résistance élevée au cisaillement, en maintenant sa viscosité initiale pendant toute la durée d'utilisation de l'huile.
- Excellente capacité de lubrification, ce qui augmente la durée de vie utile du moteur.
- Évite l'apparition de boues grâce à ses additifs dispersants, permettant ainsi de maintenir une propreté optimale du moteur et de tous ses composants à tout moment.
- Réserve alcaline (TBN) très stable qui lui confère une grande capacité à neutraliser les acides formés lors de la combustion.

## Niveaux de performances

- API CI-4/CH-4/SL
- MAN 3275
- CUMMINS 20076/20077/20078
- ACEA E7/E5
- VOLVO VDS-3

Il existe une fiche des données de sécurité disponible sur demande.

repsol.com  
+34 901 111 999

Fiche technique lubrifiants. 2<sup>e</sup> version révisée. Octobre 2010.

# NAUTICO DIESEL BOARD 4T 15W40

NAUTISME



## Lubrifiants

### Caractéristiques techniques

|   | UNITÉ             | MÉTHODE      | VALEUR    |
|---|-------------------|--------------|-----------|
| GRADE SAE   |                   |              | 15W40     |
| Densité à 15 °C   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D 4052  | 0,880     |
| Viscosité à 100 °C  | cSt               | ASTM D 445   | 14,5      |
| Viscosité à 40 °C   | cSt               | ASTM D 445   | 107       |
| Viscosité à -20 °C  | cP                | ASTM D 5293  | 7 000 max |
| Indice de viscosité   | -                 | ASTM D 2270  | 140       |
| Point d'inflammation, vase ouvert                                   | °C                | ASTM D 92    | 215 min   |
| Point de congélation  | °C                | ASTM D 97    | -27       |
| T. B. N.  | mg KOH/g          | ASTM D 2896  | 10        |
| Cisaillement Injecteur Bosch :<br>Viscosité à 100 °C après cisaille | cSt               | CEC L014 93  | 12,5 min  |
| Volatilité Noack, 1 h à 250 °C                                      | % en masse        | CEC L 040 93 | 12 max    |

Il existe une fiche des données de sécurité disponible sur demande.

repsol.com  
+34 901 111 999

Fiche technique lubrifiants. 2<sup>e</sup> version révisée. Octobre 2010.