



NEPTUNA SPEEDER 10W-30



Lubrifiant **synthétique** pour **moteurs 4 temps essence** des **bateaux de plaisance** répondants aux exigences du **NMMA** (National Marine Manufacturers Association).

SPECIFICATIONS ET HOMOLOGATIONS

Spécifications internationales	API SL	NMMA FC-W® - FC-31098U
Satisfait les exigences BOMBARDIER, EVINRUDE, HONDA, JOHNSON, MERCURY, SEA-DOO, SUZUKI, YAMAHA...		

APPLICATIONS

TOTAL NEPTUNA SPEEDER 10W-30 est un lubrifiant **synthétique** développé pour les nouveaux **moteurs essence dépollués 4 temps outboard** fonctionnant à haut régime.

Il est particulièrement recommandé pour les **applications « marine » outboard**.

PERFORMANCES ET AVANTAGES CLIENTS

Sa technologie **FUEL ECONOMY** permet de réaliser des économies de carburant, en comparaison à un lubrifiant de référence de grade 40.

TOTAL NEPTUNA SPEEDER 10W-30 est spécialement adapté pour résister aux **températures de fonctionnement extrêmes**. Il offre une **excellente stabilité au cisaillement**, assurant ainsi une très grande résistance du film d'huile en toutes conditions.

Les **additifs détergent et dispersant** associés à TOTAL NEPTUNA SPEEDER 10W-30 luttent contre l'encrassement du moteur et permettent un maintien des performances de ce dernier dans le temps.

Ses pouvoirs **anti-usure** et **antioxydant** permettent un allongement de la durée de vie du moteur.

Ses **propriétés antirouille et anticorrosion** protègent les organes internes du moteur des dégradations occasionnées par l'humidité.

DONNEES PHYSICO-CHIMIQUES*

TOTAL NEPTUNA SPEEDER 10W-30		Méthode	Valeur
Masse volumique à 15°C	kg/m ³	ASTM D1298	869
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	ASTM D445	80.8
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	ASTM D445	12
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	143

* Les valeurs caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs moyennes, et ne constituent pas une spécification.

TOTAL LUBRIFIANTS
562, avenue du Parc de l'Île
92029 Nanterre cedex
FRANCE

TOTAL NEPTUNA SPEEDER 10W-30
Mise à jour 05/2017
www.lubricants.total.com



Ce lubrifiant, utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier.
Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans l'U.E. est disponible auprès de votre conseiller commercial ou sur le site www.quickfds.com