

Lubrifiant pour moteurs marins 4 Temps
Moteurs Essence
Technosynthese®

TYPE OF USE

Lubrifiant Technosynthese® renforcé à base de synthèse spécialement formulé pour les moteurs essence 4T fonctionnant en conditions sévères, exigeant une huile NMMA FC-W, hors bord, sterndrive des marques : BOMBARDIER, HONDA, MARINER, MERCURY, SELVA, SUZUKI, TOHATSU, YAMAHA...

PERFORMANCES

STANDARDS API SL
 NMMA FC-W

La norme FC-W, développée spécialement pour les lubrifiants destinés aux moteurs marins, sévérise les exigences lubrifiant par rapport aux huiles marines ordinaires sur les points suivants :

- Viscosité HTHS à 150°C plus élevée permettant d'assurer une meilleure résistance du film d'huile à haute température et d'absorber la dilution dans les phases de ralenti prolongé.
- Grade 40 à haute température pour conserver une meilleure protection en utilisation sévère et dans les climats tropicaux.
- Meilleure résistance au cisaillement pour conserver les propriétés à haute température.
- Propriétés anti-corrosion très élevées afin de lutter contre la corrosion provoquée par l'eau de mer ou le brouillard salin qui peut remonter jusque dans la chambre de combustion via l'échappement.
Meilleure protection anti-corrosion pendant les périodes d'hivernage.
- Conservation des propriétés originales de l'huile en cas de contamination par l'eau de mer - Meilleure résistance à l'oxydation.
- Propriétés anti-mousse pour éviter le moussage et l'introduction de bulles d'air dans le circuit d'huile.
- Propriétés anti-colmatage des filtres à huile.

RECOMMANDATIONS

Vidanges : Selon préconisations des constructeurs et adapter selon votre propre utilisation.
Peut être mélangé aux huiles synthétiques ou minérales.

**Lubrifiant pour moteurs marins 4 Temps
Moteurs Essence
Technosynthese®**

PROPERTIES

Grade de viscosité	SAE J 300	10W-40
Densité à 20°C	ASTM D1298	0.861
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	92.3 mm ² /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	14.1 mm ² /s
Indice de viscosité	ASTM D2270	157.0
Point d'écoulement	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
TBN	ASTM D2896	7.4 mg KOH/g
Point éclair	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F