

## Lubrifiant à bases de synthèse.

Nouvelle génération pour les moteurs Hors-bord et Inboard essence, répondant à la spécification NMMA FC-W établie pour se conformer aux exigences de lutte contre la pollution des moteurs hors-bord.

### PERFORMANCES

**Normes :** API SL

**Spécifications :** NMMA FC-W \*

- NFB-20333H pour le grade 10W-40
- NFB-20444H pour le grade 10W-30
- NFB-20555H pour le grade 25W-40

\* **Qualité homologuée.** Utilisation recommandée dans le cadre des garanties-constructeur

### AVANTAGES

PROSURF 4T FC-W est un lubrifiant spécialement conçu pour préserver l'environnement et pour protéger le moteur contre l'humidité.

PROSURF 4T FC-W contient des bases de synthèse et une additivation lui donnant une très grande stabilité thermique et une grande résistance contre l'oxydation.

Son pouvoir détergent permet de conserver le moteur propre sans dépôt de laques ni de vernis. Les additifs permettent aussi de protéger le moteur contre les agressions de l'humidité : rouille et corrosion.

Caractéristiques	Méthodes	Unités	Valeurs		
Grade de viscosité	SAE J 300	-	10W-30	10W-40	25W-40
Point d'écoulement	NF T 60-105	°C	-36	-34	-25
Point d'éclair	NF T 60-118	°C	222	220	244
Viscosité à -10°C	ASTM 2602	mPa.s	-	-	3607
Viscosité à -25°C	ASTM 2602	mPa.s	4470	5898	-
Masse volumique à 15 °C	NF T 60-101	Kg/m <sup>3</sup>	873	877	8 92
Viscosité cinématique à 40°C	NF T 60-101	mm <sup>2</sup> /s	67	1 09	141
Viscosité cinématique à 100°C	NF T 60-100	mm <sup>2</sup> /s	10. 8	14.6	14.6
Indice de viscosité	NF T 60-136	-	152	138	102
TBN (réserve d'alcalinité)	ASTM D2896	Mg KOH/g	7.0	7.0	7.1

*Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.*

Ref. documentaire : I-90-1503  
Date d'édition : 20/03/2015