

## ARECA HORS-BORD 4 TEMPS

Huile moteur 10W30 hors-bord

Huile haut de gamme pour moteurs 4 temps hors-bord. Elle passe les exigences de la spécification NMMA FC-W.

## Spécifications

- ✓ API SL
- ✓ NMMA FC-W

## Caractéristiques physico-chimiques

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur type	Mini	Maxi
Grade de viscosité	SAE-J	-	10W30	-	-
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D 7279	cSt	11,5	9,5	12,3
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	165	-	-
Viscosité CCS à -25°C	ASTM D 5293	mPa.s	5800	-	7000
Viscosité HTHS à 150°C	CEC-L-36-A-97	mPa.s	3,5	3,3	-
Viscosité MRV à -30°C	ASTM D4684	mPa.s	39700	-	60000
Densité	D 20/4	-	0,875	-	-
Point d'écoulement	ASTM D 5950	°C	-39	-	-
Yield stress	-	-	Passe	Passe	Passe
T.B.N.	ASTM D 2896	Mg KOH/g	7,3	6,7	8,0
Analyse spectrométrique	ICP	ppm			
Phosphore			1200		
Zinc			1330		
Calcium			2000		
Magnesium			10		
Molybdène			45		
Soufre			510		
				± 10 %	
Couleur	ASTM D1500	-	3,5	-	4,0

## Etiquetage et Sécurité

Voir Fiche de Données de Sécurité