

ARECA FUNARIA M4000

Huile moteur 20W-50 PL

Huile moteur pour les poids lourds et engins de travaux public.

Sa formulation a été étudiée afin de maintenir propreté du moteur et d'en assurer la longévité.

ARECA FUNARIA M4000 est notamment adaptée lorsque le niveau de performance API CG-4 est recommandé.

Toujours se référer aux préconisations du constructeur avant utilisation du produit.

Spécifications

✓ API CG-4

Caractéristiques physico-chimiques

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur type	Min.	Max.
Grade de viscosité	SAE J300	-	20W-50	-	-
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D 7042	cSt	18,5	18,0	21,9
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D 7042	cSt	155	-	-
Indice de viscosité	ASTM D 2270	-	134	-	-
Viscosité CCS à -15°C	ASTM D 5293	mPa.s	6300	-	9500
Viscosité HTHS à 150°C	ASTM D 4683	mPa.s	4,8	3,7	-
Viscosité MRV à -20°C	ASTM D 4684	mPa.s	35000	-	60000
Densité à 20°C	ASTM D 7042	-	0,880	-	-
Point d'écoulement	ASTM D 97	°C	-33	-	-
Point éclair	ASTM D 92	°C	227	-	-
T.B.N.	ASTM D 2896	mg KOH/g	8,5	7,8	9,1
Analyse spectrométrique	ICP	ppm			
Phosphore			750	-	-
Zinc			830	-	-
Calcium			2750	-	-
Volatilité NOACK	ASTM D 5800	% masse	6,1	-	-
Couleur	ASTM D 1500	-	4,0	-	5,0

Etiquetage et Sécurité

Voir Fiche de Données de Sécurité