

ARECA F7004

Huile moteur synthétique 5W30

Huile très haut de gamme, économie de carburant, pour moteurs des voitures particulières, parfaitement adaptée aux moteurs du parc actuel, essence, Diesel, Diesel à injection directe équipés de système de post traitement des gaz d'échappement.

Notamment adaptée aux véhicules Renault pour lesquels la norme RN 0720 est requise.

Spécifications

- ✓ ACEA C3 / C4
- ✓ MB 226.51

Homologation constructeur : - Renault RN 0720
- MB 229.51

Caractéristiques physico-chimiques

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur type	Mini	Maxi
Grade de viscosité	SAE-J	-	5W30	-	-
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D 7279	cSt	11,6	10,5	12,5
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D 7279	cSt	65	-	-
Indice de viscosité	ASTM D 2270	-	170	-	-
Viscosité CCS -30°C	ASTM D 5293	mPa.s	5900	-	6600
Viscosité HTHS à 150°C	CEC-L-36-A-97	mPa.s	3,6	3,5	-
Viscosité MRV à -35°C	ASTM D4684	mPa.s	-	-	60000
Densité	D 20/4	-	0,846	-	-
Point d'écoulement	ASTM D 5950	°C	-39	-	-36
T.B.N.	ASTM D 2896	Mg KOH/g	6,7	6,1	7,2
Cendres sulfatées	ISO/FDIS 3987	% masse	0,48	-	0,50
Analyse spectrométrique	ICP	ppm			
Phosphore			700	650	760
Zinc			770	700	840
Calcium			1050	960	1150
Magnésium			-	-	100
Soufre			1750	-	2000
Volatilité NOACK	ASTM D 5800	% masse	9,5	-	10,0
Couleur	ASTM D1500	-	2,5	-	3,0

Etiquetage et Sécurité

Voir Fiche de Données de Sécurité