

VALCO C-PROTECT 5.3

Huile moteur 10W40

Huile semi-synthétique pour moteurs des voitures particulières, essence, Diesel, Diesel à injection directe.

Spécifications

- ✓ ACEA A3 / B4
- ✓ API SN / CF
- ✓ VW 502.00 / 505.00
- ✓ MB 229.3
- ✓ Renault RN 0700 / RN0710
- ✓ PSA B71 2300
- ✓ JASO MA2

Caractéristiques physico-chimiques

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur type	Mini	Maxi
Grade de viscosité	SAE-J	-	10W40	-	-
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D 7279	cSt	14,5	14,0	16,3
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D 7279	cSt	98	-	-
Indice de viscosité	ASTM D 2270	-	145	-	-
Viscosité CCS -25°C	ASTM D 5293	mPa.s	6600	-	7000
Viscosité HTHS à 150°C	CEC-L-36-A-97	mPa.s	3,9	3,5	-
Densité	D 20/4	-	0,862	-	-
Point d'écoulement	ASTM D 5950	°C	-39	-	-
T.B.N.	ASTM D 2896	Mg KOH/g	10,2	10,0	11,5
Cendres sulfatées	ISO/FDIS 3987	% masse	1,16	1,0	1,5
Analyse spectrométrique	ICP	ppm			
Phosphore			1000	910	1100
Zinc			1100	1000	1200
Calcium			3100	2800	3380
Magnésium			-		
Volatilité NOACK	ASTM D 5800	% masse	9	-	12
Aspect	Visuel	-	Limpide	-	-
Couleur	ASTM D 1500	-	4,0	3,5	4,5

Etiquetage et Sécurité

Voir Fiche de Données de Sécurité