

VALCO FARM TP 2.4**Huile multifonctionnelle 15W30**

Huile multifonctionnelle pour engins agricoles et de travaux publics adaptée aux freins immergés.

Spécifications

Moteur	STOU	UTTO	Hydraulique
API CG-4 API CF-4 / CF API SF / CD ACEA E3	John Deere J27 Ford M2C 159 B/C Massey Ferguson M 1139, 1144 ZF TE ML 06A, 06B, 06C, 06R, 07B, 07D New Holland 82009202	John Deere J20C, J20D Ford M2C86B, C Ford M2C134D Case MS-1204, 6, 7, 9 CNH MAT 3525, 3526 Massey Ferguson M1135, M1143 Caterpillar TO-2 API GL4 Allison C-4	Sperry Vickers/Eaton : M2950S I-286-S Sauer Sunstrand / Danfoss : Hydrostatic Trans Fluid

Caractéristiques physico-chimiques

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur type	Min.	Max.
Grade de viscosité	SAE J300	-	15W30	-	-
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D 7042	cSt	11,5	10,5	12,5
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D 7042	cSt	68	-	-
Indice de viscosité	ASTM D 2270	-	165	-	-
Viscosité CCS à -20°C	ASTM D 5293	mPa.s	6000	-	7000
Viscosité HTHS à 150°C	ASTM D 4683	mPa.s	3,6	3,5	-
Densité à 20°C	ASTM D 7042	-	0,860	-	-
Point d'écoulement	ASTM D 97	°C	- 39	-	-36
T.B.N.	ASTM D 2896	Mg KOH/g	10,7	9,7	11,7
Cendres sulfatées	ASTM D 874	% masse	1,4	-	1,7
Analyse spectrométrique	ICP	ppm			
Phosphore			1420	± 10 %	
Zinc			1400		
Calcium			3540		
Volatilité NOACK	ASTM D 5800	% masse	12	-	12
Couleur	ASTM D 1500	-	4,5	-	5,5

Etiquetage et Sécurité

Voir Fiche de Données de Sécurité