

VALCO HYDRO HM 68**Fluide hydraulique HM 68**

Fluide hydraulique à indice de viscosité naturel.

VALCO HYDRO HM 68 est spécialement destinée à la lubrification des systèmes hydrauliques. Sa formulation offre notamment de très bonnes propriétés anti-usure, anti-oxydante et anti-corrosion.

Spécifications

- ✓ AFNOR NF E 48603 : HM
- ✓ DIN 51524 part 2
- ✓ Eaton E-FDGN-TB002-E
- ✓ Parker (Denison) HF-0, HF-1 & HF-2
- ✓ Fives P68, P69, P70
- ✓ ISO 11158
- ✓ ASTM D6158
- ✓ SAE MS 1004
- ✓ Bosch Rexroth RDE90235
- ✓ JCMAS P041 Hydraulic specification
- ✓ GM LS-2
- ✓ AIST 126, 127
- ✓ SEB 181222

Caractéristiques physico-chimiques

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur type	Min.	Max.
Grade de viscosité	ISO 3448	-	68	-	-
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D 7042	cSt	8,8	8,0	-
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D 7042	cSt	68	61,2	74,8
Indice de viscosité	ASTM D 2270	-	100	95	-
Densité à 20°C	ASTM D 7042	-	0,874	-	-
Point d'écoulement	ASTM D 97	°C	-39	-	-18
Point éclair	ASTM D 92	°C	238	220	-
Analyse spectrométrique	ICP	ppm			
Phosphore			330	-	-
Zinc			430	-	-
Calcium			50	-	-
Soufre			710	-	-
Couleur	ASTM D 1500	-	2,5	-	3,5

Etiquetage et Sécurité

Voir Fiche de Données de Sécurité