

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

ACEITE HIDRÁULICO ISO 32

1.-DESCRIPCIÓN GENERAL

ACEITE LUBRICANTE MINERAL PARA SISTEMAS HIDRAULICOS Y OTRAS APLICACIONES, GRADO DE VISCOCIDAD ISO 32, CON ELEVADA PROTECCION ANTIOXIDANTE Y ANTICORROSION, PARA SISTEMAS MOVILES Y ESTACIONARIOS. ESTE FLUIDO NO ES TIPO EP (EXTREMA PRESION) NI UN AW (ANTI WEAR-ANTIDESGASTE), LIBRE DE ZINC. NORMA REFERENCIAL MIL-PRF-17672D O E. DEBERA CUMPLIR CON DENISON HF-0 Y DIN 51524.

2.-CARACTERISTICAS TECNICAS DEL BIEN

CARACTERISTICA	REQUISITO		METODO DE ENSAYO
	MIN	MAX	
APARIENCIA	LIMPIO, MUY CLARO Y BRILLANTE		APRECIACION VISUAL
COLOR ASTM	REPORTAR		ASTM D1500
Grado de Viscosidad	32	34	ISO 3448
Viscocidad @100 °C, cSt	6.1		ASTM D445
Viscocidad @40 °C, cSt	32		ASTM D445
Viscocidad @-20 °C, cSt	1300		ASTM D446
Indice de Viscocidad	95		ISO 2909
Prueba de Espuma, Seq I, Tendencia/Estabilidad ml/mL		30/0	ASTM D892
Punto de Inflamación, °C	190		ISO 2592
Separabilidad del agua a 54°C, (mL-mL-mL), (min)	(40-40-0),(15 minutos)		ASTM D1401
Punto de Fluidez, °C		-39	ISO 3016
Densidad @ 15 °C,Kg/L	REPORTAR		ASTM D4052
Rigidez dielectrica kv min	30		ASTM D877



APROBADO TECNICAMENTE

