



BOLETIN TÉCNICO

ACEITE FLUIDO CIRCULANTE LH

FLUIDO HIDRAULICO PARA TRABAJO MODERADO

PRESENTACIÓN:

Es un fluido hidráulico tipo HL, para ser usado en sistemas no severos; está elaborado con bases parafínicas de alta calidad y aditivos que le proporcionan características exigidas por fabricantes de equipos hidráulicos, su formulación especial como medio de transferencia de energía, y transferencia térmica, es aceite hidráulico inhibido contra la oxidación y la corrosión, buenas propiedades de desmenuficante y antiespumantes.

APLICACIONES:

Es adecuado para los sistemas hidráulicos que trabajen en condiciones normales, donde los cambios de temperatura son moderados y donde las bombas no exigen cambios bruscos de temperatura y presiones elevadas, ofrece protección contra la corrosión y la oxidación.

Especialmente recomendado para sistemas hidráulicos con bombas de pistones y en general bajo nivel de carga.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Grado de viscosidad	METODO ASTM	32	46	68	100
Viscosidad cSt a 40°C	D-445	32	46	68	100
Viscosidad cSt a 100°C	D-445	5.3	6.7	8.6	11.4
Índice de viscosidad	D-2270	96	97	97	98
Densidad a 15C Kg/m ³	D-88	0.869	0.873	0.875	0.881
Punto de inflamación °C	D-92	215	230	240	250
Punto de congelación °C	D-97	-24	-21	-18	-13

ENERO 2020