

HM 68

10/09/2014
1806

Aceite hidráulico con una composición que no incluye zinc. Contiene aditivos que le proporcionan una protección excelente contra el desgaste, el óxido y la oxidación. Gracias a la estricta selección de aceites de base, se obtienen unas características muy buenas de separación de agua y protección contra la formación de espuma.

APLICACIONES

Todos los sistemas hidráulicos, para los que los fabricantes recomiendan el uso de aceites hidráulicos sin zinc. Mejor filtrado en presencia de agua. Cuando se necesite una resistencia a la oxidación mayor (por ejemplo, las máquinas de inyección).

CARACTERÍSTICAS

Propiedades frente a la formación de espuma: excelentes propiedades frente a la formación de espuma. Estabilidad de oxidación y protección frente al desgaste: protección adecuada de los sistemas.

NIVEL DE ESPECIFICACIONES

DENISON	HF-0	DIN	51524 Part 2
DENISON	HF-2		

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.883
Coefficiente de viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	68.0
Coefficiente de viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	8.7
Índice de viscosidad	ASTM D2270		98
Número de acidez (colorimetría)	ASTM D974	mg KOH/g	0.2
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-27
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	240

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.