

Mobil Hydraulic Oil AW

Aceite hidráulico con antidesgaste

Descripción

Los aceites Mobil Hydraulic Oil AW son una familia de productos elaborada con básicos y aditivos de alta calidad para la lubricación de sistemas hidráulicos.

Aplicación:

Se recomienda en todo tipo de sistemas hidráulicos, donde se utilicen bombas de alto rendimiento, pudiendo ser a paletas, a pistones, etc., donde se requiera buena capacidad antidesgaste.

También se utiliza en sistemas de circulación, salpique, baño y lubricación por anillos, así como para lubricar algunos sistemas de cojinetes y engranajes industriales.

Estos aceites no se aplican en bombas con cojinetes de plata como las Lucas, en las que se recomiendan los DTE Serie de Nombres.

Beneficios:

- Protección antidesgaste
- Resistencia a la oxidación.

- Protección antiherrumbre.
- Propiedades demulsificantes.
- Controla la formación de espuma.

Especificaciones:

Superan los siguientes ensayos:

- Vickers 104 C y 35 VQ 25
- Denison HF-O
- Cincinnati Milacron: P-68, P-69 y P-70

Salud y Seguridad:

Basados en la información toxicológica disponible se ha establecido que estos productos no causan efectos adversos significativos a la salud cuando son manejados o usados apropiadamente. No es necesario tomar precauciones especiales adicionales a las buenas prácticas de higiene personal, las cuales incluyen el evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.

Un Boletín con información detallada de salud y seguridad puede ser obtenido a través de su representante o distribuidor autorizado Mobil.



CARACTERISTICAS TIPICAS

Ensayos	Método ASTM-D	Valores				
		Mobil Hydraulic AW				
		22	32	46	68	100
Densidad a 15 °C, gr/cm ³	1298	0.870	0.871	0.875	0.878	0.880
Punto de Inflamación, °C	92	205	207	218	225	230
Punto de escurrimiento	97	-21	-18	-18	-18	-15
Viscosidad a 40 °C, cSt	445	22	32	46	68	100
Viscosidad a 100 °C, cSt	445	4.3	5.3	6.7	8.5	11.0
Indice de viscosidad	2270	97	97	95	95	94
Corrosión sobre cobre	130	1b	1b	1b	1b	1b
Herrumbre, con agua destilada y Agua de mar	665	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa

