

Mobil Nuto H

Aceites Hidráulicos Anti-desgaste

DESCRIPCIÓN:

Mobil Nuto H es una familia de lubricantes antidesgaste de alta calidad para sistemas hidráulicos estacionarios o móviles sometidos a condiciones de operación de moderadas a severas.

Están formulados a partir de aceites bases de alta calidad y aditivos altamente efectivos que protegen bien contra la corrosión y la herrumbre.

Su alto nivel de estabilidad química y resistencia a la oxidación ayuda a controlar la formación de depósitos y reducir el riesgo potencial de operación lenta o errática y averías en las válvulas.

ESPECIFICACIONES:

La serie completa de productos Mobil Nuto H cumple las siguientes especificaciones:

- Vickers I 286 - S
- Vickers M - 2950 S
- Denison HF-0 / 1 / 2
- DIN 51524 Part 2
- ISO 11158 Type L-HM

APLICACIONES:

- Sistemas que emplean bombas de engranajes, de paletas y de pistones radiales o axiales donde se recomiendan aceites hidráulicos antidesgaste
- Aplicaciones hidráulicas donde las fugas y la contaminación son inevitables.
- Sistemas que requieren un alto grado de viscosidad y aditivos antidesgaste para soportar altas presiones.

BENEFICIOS:

- Excelente comportamiento antidesgaste que proporciona larga vida útil a las bombas.
- Reducción de la formación de depósitos en actuadores y servo válvulas.
- Excelente demulsibilidad que permite una rápida separación de agua en sistemas húmedos.
- Resistencia a la formación de espuma y fácil liberación

de aire.



Características Típicas

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS				
Mobil Nuto H	Método de Prueba	32	46	68
Gravedad específica	ASTM D-1298	0,87	0,88	0,88
Viscosidad, cSt @ 40°C	ASTM D-445	32	46	68
cSt @ 100°C	ASTM D-445	5,4	6,7	8,5
Grado ISO VG	ASTM D-2422	32	46	68
Índice de viscosidad	ASTM D-2270	104	104	107
Punto mínimo de fluidez, °C	ASTM D-97	-24	-24	-18
Punto de inflamación, °C	ASTM D-92	212	226	234
Corrosión lamina de cobre, 3 horas @ 110°C	ASTM D-130	1A	1A	1A
Prueba FZG, N° de etapas sin falla	DIN 51354	11	11	11

SALUD Y SEGURIDAD:

Información detallada referente a salud y seguridad de cada producto se encuentra en el Boletín de Seguridad (Material Safety Data Bulletin), el cual puede obtenerse llamando al **600 200 02 02**.

Las características típicas de Mobil Nuto H se muestran en la tabla. Deben entenderse como una guía para la industria y no como especificaciones de marketing o fabricación. Ellas pueden cambiar sin aviso debido a la continua investigación y desarrollo de nuestros productos.

