



HIDRALUB

Características

Aceite mineral elaborado con básicos de primera calidad y aditivos que le confieren propiedades antioxidantes, antidesgaste, antiespumantes y protectoras contra la herrumbre. Posee gran estabilidad química y alto índice de viscosidad por lo que lubrica satisfactoriamente a diversas condiciones de operación y temperatura. Cumple con los requerimientos de fabricantes de equipos:

- DENISON HF-1 Y - HF-2
- VICKERS I-286-S
- CINCINNATI MACHINE
- P-68 (ISO 32), P-69 (ISO 68), P-70 (ISO 46)

Beneficios:

Posee gran estabilidad química y alto índice de viscosidad por lo que lubrica satisfactoriamente en diversas condiciones de operación y temperatura.



Usos

Para ser utilizado como fluido hidráulico en sistemas de control y en transmisión de fuerza que no requieran un fluido con características antidesgaste. También se recomienda para compresores y sistemas de circulación y baño donde se requiera un aceite de calidad R & O.

Cifras Típicas

(1) 40 - 40 - 0(15)

(2) 40 - 40 - 0(20)

(3) Horas requeridas para alcanzar un número ácido de dos mg KOH/g

(*) contra pedido

Grado de Viscosidad		ISO 10 (*)	ISO 22 (*)	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO100	ISO 150	ISO 220	ISO 320 (*)
Viscosidad @ 40°C	cST	10	22	32	46	68	100	150	220	320
Viscosidad @ 100°C	cST	2.5	4.5	5.5	6.6	8.5	11.0	14.5	19.0	24.0
Índice de Viscosidad		60	95	95	95	95	95	95	95	95
Punto de Fluidéz	°C	- 47	- 24	- 21	- 21	- 15	- 15	- 12	- 12	- 12
Punto de Inflamación	°C	150	200	210	210	210	220	225	230	230
Densidad Relat. @ 15.6°C	Kg/lt	0.860	0.860	0.870	0.880	0.880	0.880	0.890	0.890	0.890
Color	Adm.	0.5	0.5	0.5	1.0	1.5	1.5	-	-	-
Punto de alinina	°C	-	-	104	110	108	-	-	-	-
Corrosión al cobre		1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a
Separación de agua										
Aceite-Agua-Emulsión (min)	ml	-	-	(1)	(1)	(2)	-	-	-	-
Estabilidad a la oxidación (3)	hrs	-	3000	3000	2500	2000	1500	1200	1200	1000
Cincinnati Milacron		-	-	P-68	P-70	P-69	-	-	-	-
DENISON HF-1		-	-	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-
DENISON HF-2		-	-	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-
VICKERS I-286-S		-	-	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-



Distribuido por:

OIL AMERICA, INC.

Calle 51 y Manuel María Icaza - Edif. Proconsa 1 - Piso 4 - Oficina #4A
Panamá, Rep. de Panamá - Tel.: (+507) 264-2399 - 264-2579 - 395-9578
Email: petroamerica@cwpanama.net - www.oilamerica.com.pa

Producto fabricado bajo las normas
ISO9001/2002 e ISO/TS 16949 2002
por Petróleos de Venezuela, S.A.

