

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



VALVOLINE™ ANTI-WEAR HYDRAULIC OIL

Valvoline Anti-Wear (AW) Hydraulic Oil está formulado con aceites base de grupo II y aditivos de primera calidad para utilizar en una amplia variedad de sistemas hidráulicos. **AW Hydraulic Oil** es no detergente a base de zinc con excelentes características de oxidación y demulsibilidad, y contienen inhibidores de oxidación y espuma. **AW Hydraulic Oil** tiene excelente vida de oxidación D943 y no permiten el paso de oxidación D665A/B.

La excelente demulsibilidad y su índice de viscosidad de los **AW Hydraulic Oil** resulta muy útiles en aplicaciones de equipos móviles. Otras aplicaciones adecuadas (en la viscosidad adecuada) incluyen la lubricación de herramientas para máquinas, servo válvulas, equipos de trabajo de metales, como aceites de cárter de servicio liviano, sistemas de circulación, bujes/cojinetes (antifricción) y cajas de engranajes. **No los use** en compresores de amoníaco, como aceites de transferencia de calor, con bujes de plata o a temperaturas prolongadas superiores a 95°C.

Cumple con el rendimiento de:	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
Fives Cincinnati P-68	X	-----	-----	-----
Fives Cincinnati P-70	-----	X	-----	-----
Fives Cincinnati P-69	-----	-----	X	-----
Ford M6C32-D	X	X	X	X
ASTM D6158 HM	X	X	X	X
Parker Denison HF-0/HF-1/HF-2	X	X	X	X
Eaton Brochure 03-401-2010	X	X	X	X
Bosch Rexroth RDE 90240	X	X	X	X
U.S. Steel 126, 127, 136	X	X	X	X
DIN 51524, Part 2	X	X	X	X
JCMAS HK	X	X	X	X
AFNOR E 48-603	X	X	X	X
General Motors LS-2, LH-03, LH-04, LH-06	X	X	X	X
Joy Mining Machinery HO-T	-----	X	-----	-----
Joy Mining Machinery HO-S	-----	-----	X	-----

Propiedades típicas:	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
Viscosidad a 100 °C en cSt	5,52	6,92	8,85	11,44
Viscosidad a 40 °C en cSt	32	46	68	100
Índice de viscosidad	109	106	103	101
Densidad a 15,6 °C en g/cm ³	0,870	0,875	0,882	0,885
Punto de fluidez en °C	-42	-39	-36	-30
Punto de inflamabilidad: COC °F	390	400	480	490
Prueba de oxidación ASTM D943 a 2.0	>6000	>6000	>4500	>3500

Números de partes:	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
A GRANEL	VV0400	VV0420	VV0440	VV702060
Tote	841547	853121	853215	846919
Tambor de 55 galones	VV040	VV042	VV044	VV70206
Balde plástico de 5 galones	VV041	VV043	VV045	-----

En un estado limpio y seco, este aceite típicamente excederá 30 kv cuando se pruebe con el voltaje de ruptura dieléctrica ASTM D-877 de líquidos aislantes.

Esta información solamente es válida para productos producidos en las siguientes ubicaciones: EE. UU., Canadá y México.

Fecha de vigencia:
28/09/21

Autor:
JW