

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



VALVOLINE™ R & O HYDRAULIC OIL ISO 46

Valvoline R & O Hydraulic Oil ISO 46 contiene químicos de nivel superior en control de cenizas e inhibidores de herrumbre y oxidación (R & O) de alto nivel en un aceite base parafínico de alta saturación para uso en turbinas de vapor y gas. También es muy adecuado para su uso en sistemas de circulantes e hidráulicos donde los aceites se utilizan durante largos períodos de tiempo. Además de la inhibición de la oxidación y corrosión, estos aceites también exhiben excelentes propiedades de demulsibilidad del agua y anti-espuma.

Otras aplicaciones incluyen el uso en compresores, aplicaciones de turbinas hidroeléctricas, herramientas de aire, lubricadores de líneas aéreas, bombas de vacío, engranajes livianos donde se especifican aceites R&O (óxido y corrosión inhibidos), transferencia de calor seleccionada y aplicaciones generales de lubricación.

Recomendado para las siguientes aplicaciones:

- AFNOR NFE-48603HL
- AGMA 9005 EO2-RO
- AIST/US Steel 125, 135
- ALSTOM HTGD 90 117
- Denison HF-1
- DIN 51506 VDL, 51515-1 L-TD, 51517-1, 51524 HL, 51524-1
- Fives (Cincinnati Machine) P-38, P-54, P-55, P-57
- General Electric GEK 107395A, GEK 32568G, GEK 36506
- Joy Mining TO-L (ISO 68), TO-M (ISO 220)
- Parker Denison HF-0 (bench tests), HF-1
- Siemens Power Generation TLV 9013 04
- Solar ES 9-224

Propiedades típicas:

ISO 46

Viscosidad a 100°C (cSt)	7
Viscosidad a 40°C (cSt)	46
Índice de viscosidad	105
Gravedad específica a 60°F	0.87
Punto de fluidez (°C)	-36
ASTM Color	L0.5
Prueba de oxidación ASTM D943	>6000

Números de partes:

ISO 46

A GRANEL	VV702360
Tote	847062
Tambor de 55 galones	VV70236

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

Esta información solo se aplica a productos fabricados en las siguientes ubicaciones: EE. UU., Canadá y México.

Fecha de vigencia:
05/11/25

Autor:
BT