

# INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



## VALVOLINE™ ANTI-WEAR ISO 100 HYDRAULIC OIL

Valvoline Anti-Wear (AW) ISO 100 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 ISO 100 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 ISO 100 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 100

| Cumple con el rendimiento de:            | ISO 100 |
|--|---------|
| Ford M6C32-D                             | X       |
| ASTM D6158 HM                            | X       |
| Parker Denison HF-0/HF-1/HF-2            | X       |
| Eaton Brochure 03-401-2010               | X       |
| Bosch Rexroth RDE 90240                  | X       |
| U.S. Steel 126, 127, 136                 | X       |
| DIN 51524, Part 2                        | X       |
| JCMAS HK                                 | X       |
| AFNOR E 48-603                           | X       |
| General Motors LS-2, LH-03, LH-04, LH-06 | X       |

### Propiedades típicas:

### ISO 100

| Propiedades típicas:                    | ISO 100 |
|---|---------|
| Viscosidad a 100 °C en cSt              | 11,44   |
| Viscosidad a 40 °C en cSt               | 100     |
| Índice de viscosidad                    | 101     |
| Densidad a 15,6 °C en g/cm <sup>3</sup> | 0,885   |
| Punto de fluidez en °C                  | -30     |
| Punto de inflamabilidad: COC °F         | 490     |
| Prueba de oxidación ASTM D943 a 2.0     | >3500   |

### Números de partes:

### ISO 100

| Números de partes:   | ISO 100  |
|----------------------|----------|
| A GRANEL             | VV702060 |
| Tote                 | 846919   |
| Tambor de 55 galones | VV70206  |

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:  
17/12/25

Autor:  
JB