



EPT-4691 R:02-240214

Raloy Fluido para Dirección Hidráulica

DESCRIPCIÓN

Raloy Fluido para Dirección Hidráulica es un fluido formulado con una mezcla de básicos parafínicos vírgenes y un paquete de aditivos inhibidores seleccionados. Desarrollado para la protección de las modernas direcciones hidráulicas automotrices contra el desgaste, la corrosión y la herrumbre.

BENEFICIOS

- 🔥 Excelente protección contra el desgaste.
- 🔥 Excelente Filtrabilidad en presencia de agua.
- 🔥 Excelente protección de los metales amarillos aún en presencia de agua.
- 🔥 Robusta protección contra la oxidación, la herrumbre y la corrosión.

PRESENTACIÓN

- 🔥 Caja 12 Botellas 250 mL; Clave 6431

APLICACIÓN

Se recomienda usar **Raloy Fluido para Dirección Hidráulica** para el relleno y el mantenimiento del depósito del sistema de la Dirección Hidráulica. Apto para sistemas hidráulicos de transmisión de potencia o de control de todo tipo de maquinaria industrial excepto en aquellos que tengan mecanismos con aleaciones de plata ya que los aditivos antidesgaste son a base de Zinc.

ESPECIFICACIONES

Raloy Fluido para Dirección Hidráulica cumple con los requerimientos de las siguientes especificaciones y pruebas:

- 🔥 Denison HF-0
- 🔥 T6H20C (prueba en bomba híbrida)
- 🔥 Vickers 104C Prueba en bomba de paletas (IP281/85)
- 🔥 DIN 51524 part II
- 🔥 FZG A/8.3/90 Etapa de carga 10 Pasa

MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado de Viscosidad ISO	D-2422	46
Color ASTM	D-1500	3.0
Densidad @ 20 °C, g/mL.	D-1250	0.8850
Viscosidad Cinemática a 40 °C, mm ² /s (cSt)	D-445	46.00
Viscosidad Cinemática a 100 °C, mm ² /s (cSt)	D-445	7.330
Índice de Viscosidad	D-2270	120
Demulsibilidad @ 54 °C, mL; aceite-agua-emulsión, (30 minutos)	D-1401	8-38-4 (30´)
Espuma Secuencia I, II, III, mL.	D-892	75/0, 75/0, 75/0
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	210
Temperatura de Esgurrimiento, °C	D-97	-9

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet www.raloy.com.mx. Empresa certificada por ISO 9001 e ISO TS16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 y EE-0271-013/11 (ISO/IEC 17025:2005).

