

HOUGHTO-DRIVE HV Aceites Hidráulicos

DESCRIPCIÓN

Los aceites hidráulicos Houghto-Drive HV son lubricantes multigrado que contienen aditivos para la prevención del desgaste y la modificación de la fricción en aceites base de máxima calidad.

Están diseñados para conservar su viscosidad y sus características de rendimiento en un margen de temperatura más amplio de lo que sería posible con aceites hidráulicos convencionales.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

<i>Houghto-Drive HV</i>	32	46	68
Gravedad específica a 15,5 °C	0,87	0,87	0,87
Viscosidad cinemática a 40 °C cSt	32	46	68
Viscosidad cinemática a 100 °C cSt	6,5	8,5	11,5
Índice de viscosidad	>150	>150	>150
Punto de fluidez °C	-30	-27	-24
Punto de ignición °C (ASTMD92)	200	200	220

Los aceites Houghto-Drive HV están teñidos de color rojo para diferenciarlos de los aceites monogrado

Los productos Houghto-Drive HV también cumplen o incluso superan los requisitos de las siguientes pruebas principales para esta categoría de fluidos:

- Resistencia a la corrosión de cobre (ASTM D130)
- Prueba de corrosión (ASTM D665A)
- Desemulsionabilidad (ASTM D1401-96)
- Prueba de espuma (ASTM D892 I, II, III).

APLICACIONES

Especialmente apropiados para sistemas hidráulicos sujetos a temperaturas ambientes o de servicio extremas, p. ej. en el exterior.

RECOMENDACIONES PARA EL USO

Utilizar en el estado de suministro, sin diluir.

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

- ISO6743- 4 HV
- DIN51524 Partes 2 y 3 (HVLP)
- Denison HF0, HF1, HF2
- Vickers M 2950-S
- US Steel 127,136
- Cincinnati Machine P-68, P-69, P-70

BENEFICIOS

- Alargan la vida útil de la instalación/del equipo y reducen las averías
- Reducen los gastos de mantenimiento y reparaciones
- Aumentan la disponibilidad de la instalación
- Reducen considerablemente el consumo de energía en aplicaciones con temperaturas extremas
- Aumentan la productividad
- Reducen el consumo de combustible en equipos de construcción gracias a la mejora del arranque en frío

PRODUCTOS RELACIONADOS

Nuestros fluidos hidráulicos y lubricantes a base de aceite están diseñados para trabajar en armonía con nuestra amplia gama de aceites de corte solubles.

También estamos especializados en fluidos hidráulicos de seguridad de todas las categorías bajo las marcas Hydrolubric, Houghto-Safe, Isocor y Cosmolubric.

Para más información, póngase en contacto con su representante local de Houghton.

ALMACENAMIENTO

Consulte el apartado 7 de la Ficha de datos de seguridad para más información sobre el manejo y el almacenamiento, inclusive el tiempo de almacenamiento del producto. El producto debe almacenarse bajo cubierto en un lugar limpio, seco y protegido de las heladas. Salvo especificación contraria, la temperatura de almacenamiento recomendada suele ser de 5 °C a 40 °C. Utilice las existencias en el orden de entrega.

SALUD Y SEGURIDAD

Están disponibles unas fichas de datos de seguridad conforme al reglamento (CE) n° 1907/2006 Anexo II cuando una sustancia o preparación cumple los criterios según las Directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE.

PL/JCR 2015/05/18 ES



Houghton Iberica S.A.
Avda. Arraona, 73-79
Pol. Ind. Can Salvatella-Torre Mateu
08210 Barbera del Valles (Barcelona)
España

Tel: +34-93-718-8500
Fax: +34-93-718-9300
info.es@houghtonintl.com
<http://www.houghtonintl.com>

El presente documento contiene información basada en datos que consideramos correctos. No obstante, es posible que el producto no sea apto para todos los usos y entornos operativos. No existe ninguna garantía expresa o implícita.