

Houghto-Drive HV AF Aceites Hidráulicos

DESCRIPCIÓN

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

Sus propiedades detergentes ofrecen protección a equipos en aplicaciones donde existe la posibilidad de contaminación del agua.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

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

Los productos Houghto-Drive HV AF están teñidos de color rojo para diferenciarlos de los aceites monogrados. Los productos Houghto-Drive HV AF 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 oxidación (ASTM D665A).
- Desemulsionabilidad (ASTM D1401-96)
- Prueba de espuma (ASTM D892 I,II,III).

APLICACIONES

Especialmente apropiados para sistemas hidráulicos controlados por válvulas proporcionales, servovalvulas, etc..

RECOMENDACIONES PARA EL USO

Utilizar en el estado de entrega, sin diluir.

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

- ISO6743-4 HV
- DIN 51524 Parte 2 y 3(HVLP)
- Denison HF0, HF1 y HF2
- Vickers M 2950-S
- US Steel 127, 136
- Cincinnati Machine P-68, P-69, P-70

PL18/09/2012ES

BENEFICIOS

- Alarga la vida útil de la instalación/del equipo y reduce las averías
- Reduce los gastos de mantenimiento y reparación
- Aumenta la disponibilidad de la instalación
- Reduce considerablemente el consumo de energía en aplicaciones con temperaturas extremas
- Aumenta 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



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
<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.