

Gazpromneft Hidráulico HZF

Aceite Hidráulico Libre de Zinc



DESCRIPCIÓN

Los aceites hidráulicos libres de zinc son preparados para garantizar un rendimiento excepcional en sistemas hidráulicos de alta resistencia, incluyendo máquinas de control numérico, así como máquinas de moldeo, plantas móviles y equipos marinos. La gama ofrece un rendimiento sin igual en condiciones de operación severas de alta temperatura y presión. Otras aplicaciones incluyen servoválvulas de tolerancia cerrada y sistemas hidráulicos que utilizan bombas de alta capacidad. Desarrollado en colaboración con uno de los proveedores de aditivos líderes en el mundo a partir de aceites básicos minerales y aditivos cuidadosamente seleccionados, ofrece superior estabilidad térmica e hidrolítica, mejores propiedades desemulsificantes y anticorrosivas, junto con una excelente capacidad de filtración.

BENEFICIOS

- Mayor durabilidad de los lubricantes y equipos.
- Excelente protección contra la corrosión y oxidación de metales y aleaciones no ferrosas (cobre, plata, bronce y zinc).
- Rendimiento eficiente en pequeñas cantidades y buena separación de grandes cantidades de agua; alta estabilidad hidrolítica.
- Mejor compatibilidad de los sellos debido al sistema de aditivos libre de zinc.
- Rápida separación de aire, sin excesiva formación de espuma.
- Mejor sostenibilidad proporcionada por la fórmula libre de zinc.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

El aceite cumple con DIN 51524 parte 2, Denison HF-0, Cincinnati Machine P-68, P-69 & P-70, Eaton 35VQ25, y Bosch Rexroth 90220.

PROPIEDADES TÍPICAS

Grado ISO	32	46	68
Viscosidad, cSt @ 40°C	32	46	68
cSt @ 100°C	5,51	6,7	8,44
Punto de inflamabilidad COC, °C	205	212	225
Punto de fluidez, °C	-46	-40	-37
Índice de Acidez, mg KOH/g	0,14	0,13	0,12
Color	1,0	2,0	2,5
Densidad @ 15°C, kg/m ³	874	879	888
Corrosión del Cobre	1B	1B	1B

Fabricante: Gazpromneft-Lubricants Ltd. 125A Profsoyuznaya St., Moscow 117647 Rusia; 1 Pr. Gubkina, Omsk 644040 Rusia.
Gazpromneft Lubricants' Standard#84035624-007-2009.

Para obtener más información contacte a nuestro personal técnico :e-mail: Techservice@gazprom-neft.ru

Si bien la información y las cifras presentadas son las típicas de la producción actual y se ajustan a las especificaciones, se pueden presentar variaciones menores. No se da ninguna garantía expresa o implícita con respecto a la exactitud de la información o la idoneidad de los productos. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin notificación.

24.11.2009