

Información del producto 08.10.20

03-05-2024

Perlus ZF 46

Descripción

Perlus ZF 46 es un aceite hidráulico de alto grado y presión extrema sin zinc que contiene aceites de base refinados con disolventes especialmente seleccionados con un índice de viscosidad natural, e incluye aditivos para obtener las siguientes propiedades:

- Excelente protección contra el desgaste
- Muy eficaz contra la oxidación y la corrosión
- Excelente estabilidad frente a la oxidación
- Excelentes propiedades contra la demulsificación
- Excelentes propiedades de desgasificación y eliminación de espuma
- Buena compatibilidad con juntas y sellos de materiales sintéticos
- Bajo punto de fluidez

Aplicación

Perlus ZF 46 puede utilizarse para equipamientos hidráulicos de alta potencia, así como para cojinetes y cajas de cambio de carga ligera. Este aceite hidráulico también puede utilizarse en sistemas de lubricación, como lubricante general y para bombas de vacío (a excepción de las turbinas). Este aceite puede utilizarse en sistemas con piezas de plata.

Especificaciones

AFNOR NF E 48-603 HM

AIST (US Steel) 126/127/136

Cincinnati Machine P-70

Denison HF-0/HF-1/HF-2

DIN 51524-2 HLP

Eaton (Vickers) M-2950-S

ISO 11158 HM

ISO 6743/4 HM

SEB 181 222

Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,879
Viscosidad a 40 °C, mm ² /s	46,00
Viscosidad a 100 °C, mm ² /s	6,90
Índice de viscosidad	103
Punto de ignición, COC, °C	215
Punto de fluidez, °C	-27
Índice de acidez, mgKOH/g	0,12
Cenizas sulfatadas, %	<0.01

Los datos mencionados en esta hoja de información pretenden orientar al lector sobre las propiedades y posibles aplicaciones de nuestros productos. A pesar de que este resumen está compuesto por todas las precauciones elaboradas hasta la fecha actual, el compilador no acepta ningún tipo de responsabilidad por posibles daños causados por la falta o inexactitud de la información, en especial si se producen a causa de errores tipográficos elementales. Los términos de entrega del proveedor se aplican al suministro de todos los productos. Se aconseja al lector, sobre todo en aplicaciones de vital importancia, que elija el producto final tras consultar al proveedor. Debido al constante desarrollo e investigación de los productos, la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

Embalajes disponibles



35653

Cubo de 20 l



34058

Tambor de 208 l



37185

1000 L IBC

Los datos mencionados en esta hoja de información pretenden orientar al lector sobre las propiedades y posibles aplicaciones de nuestros productos. A pesar de que este resumen está compuesto por todas las precauciones elaboradas hasta la fecha actual, el compilador no acepta ningún tipo de responsabilidad por posibles daños causados por la falta o inexactitud de la información, en especial si se producen a causa de errores tipográficos elementales. Los términos de entrega del proveedor se aplican al suministro de todos los productos. Se aconseja al lector, sobre todo en aplicaciones de vital importancia, que elija el producto final tras consultar al proveedor. Debido al constante desarrollo e investigación de los productos, la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.