Información del producto 08.10.04

05-05-2024

Perlus AF 100

Descripción

Perlus AF 100 es un aceite hidráulico de alta calidad y presión extrema que contiene aceites de base refinados con disolventes especialmente seleccionados con un alto índice de viscosidad natural, e incluye aditivos para obtener las siguientes propiedades:

- Excelente resistencia al deterioro
- Excelente resistencia a la oxidación y la corrosión
- Excelente estabilidad de la oxidación
- Excelente demulsificador
- Excelente capacidad de purga y resistencia a la formación de espuma
- No afecta a juntas sintéticas
- Bajo punto de fluidez

Aplicación

Perlus AF 100 es adecuado para la lubricación de instalaciones hidráulicas de alta potencia y para transmisiones de engranajes y cojinetes expuestos a cargas ligeras. Además, Perlus AF 100 es muy adecuado para la lubricación de circulación (a excepción de las turbinas), en bombas de vacío y para la lubricación mecánica general.

Especificaciones

AFNOR NF E 48-603 HM
ASTM D 6158 HM
DIN 51524-2 HLP
ISO 11158 HM
ISO 6743-3 DVC

Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,886
Viscosidad a 40 °C, mm²/s	100,00
Viscosidad a 100 °C, mm²/s	11,00
Índice de viscosidad	97
Punto de ignición, COC, °C	235
Punto de fluidez, °C	-27
Índice de acidez, mgKOH/g	0,40
Cenizas sulfatadas, %	0,06
Conductivity, pS	48

Embalajes disponibles

37076
Cubo de 20 l

32038
Lata de 20 l

12128
Bidón de 60 l

12226
Tambor de 208 l

34429
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.