

## Información del producto 08.10.17

06-05-2024

### Perlus HCD 46

#### Descripción

Perlus HCD 46 es un aceite hidráulico multigrado y detergente de alta calidad y "presión extrema" que contiene aceites de base refinados con disolventes especialmente seleccionados. Se complementa con aditivos para lograr las siguientes propiedades:

- Índice de viscosidad estable y elevado
- Excelente resistencia al deterioro
- Muy eficaz contra la corrosión
- Excelente estabilidad de la oxidación
- Limpieza y dispersión excelentes
- Excelente capacidad de purga y resistencia a la formación de espuma
- No afecta a juntas sintéticas
- Capacidad de absorber pequeñas cantidades de agua
- Punto de fluidez muy bajo

#### Aplicación

Perlus HCD 46 es ideal para los sistemas hidráulicos de alta potencia de máquinas de desplazamiento de tierra y en instalaciones fijas que operen a altas presiones y en un amplio intervalo de temperaturas. Perlus HCD 46 no es adecuado para sistemas que contengan componentes bañados en plata.

#### Especificaciones

DIN 51524-3 HVLPD

#### Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,861
Viscosidad a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	46,00
Viscosidad a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	8,35
Índice de viscosidad	153
Punto de ignición, COC, °C	226
Punto de fluidez, °C	-39
Índice de acidez, mgKOH/g	0,60
Cenizas sulfatadas, %	0,66
Conductivity, pS	709

#### Embalajes disponibles



35461

Cubo de 20 l



32296

Lata de 20 l



34321

Bidón de 60 l



34057

Tambor de 208 l

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.