

## Información del producto 08.10.22

07-05-2024

### Perlus XVI 32

#### Descripción

Perlus XVI 32 es un aceite hidráulico de alta calidad con un índice de viscosidad muy elevado. Al utilizar aceites de base sintética y un sistema de aditivos avanzados, se obtienen las siguientes propiedades exclusivas:

- Índice de viscosidad extremadamente estable y elevado
  - Gran protección frente al desgaste
  - Excelente protección contra la oxidación y la corrosión
  - Excelente estabilidad de la oxidación
  - Buena estabilidad térmica
  - Excelente demulsificador - Excelente estabilidad frente a roturas - Excelente capacidad de purga y resistencia a la formación de espuma
  - No afecta a juntas sintéticas, ya sea a alta o baja temperatura del aceite
  - Punto de fluidez muy bajo

#### Aplicación

Perlus XVI 32 es ideal para las máquinas de desplazamiento de tierra, agrícolas y de transporte en las que los sistemas hidráulicos de alta potencia operen bajo altas presiones y cambios de temperatura extremos.

#### Especificaciones

AFNOR NF E 48-603 HV

AIST (US Steel) 126/127/136

Cincinnati Machine P-68

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

DIN 51524-3 HVLP

Eaton (Vickers) M-2950-S

ISO 11158 HV

ISO 6743/4 HV

SEB 181 222

#### Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,846
Viscosidad a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	34,20
Viscosidad a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	11,20
Índice de viscosidad	340
Punto de ignición, COC, °C	162
Punto de fluidez, °C	-51

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



35406

Cubo de 20 l



35407

Bidón de 60 l



35408

Tambor de 208 l



32966

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.