

## Información del producto 08.10.13

06-05-2024

### Perlus Bio

#### Descripción

Perlus Bio es un aceite hidráulico biodegradable de alta calidad que contiene aceites de plantas y aditivos para obtener las siguientes propiedades:

- Índice de viscosidad estable y elevado
- Excelente resistencia al deterioro
- Excelente resistencia a la oxidación y la corrosión
- Excelente estabilidad de la oxidación
- No afecta a juntas sintéticas
- Bajo punto de fluidez
- Baja tendencia a la formación de espuma
- Purga de aire rápida

#### Aplicación

Perlus Bio es ideal para todos los sistemas hidráulicos de alta potencia que operen a altas presiones y en un amplio intervalo de temperaturas. Este aceite hidráulico se ha desarrollado especialmente para aquellas situaciones en las que se pueda producir contaminación medioambiental, como fugas y/o roturas de mangueras.

#### Especificaciones

ISO 15380 HETG

CEC L-33-T-82 >90% (3 weeks)

#### Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,919
Viscosidad a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	36,00
Viscosidad a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	8,11
Índice de viscosidad	211
Punto de ignición, COC, °C	302
Punto de fluidez, °C	-24
Índice de acidez, mgKOH/g	0,40
Cenizas sulfatadas, %	0,06

#### Embalajes disponibles



37077

Cubo de 20 l



32031

Lata de 20 l



12130

Bidón de 60 l



12228

Tambor de 208 l



32509

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.