

# Información del producto 08.20.14 16-05-2024

## **Compressol FGS 46 H1**

#### Descripción

Compressol FGS 46 es un aceite para compresores completamente sintético y de alta calidad para el sector alimenticio y farmacéutico. El producto contiene una mezcla de aceites de base de polialfaolefina (PAO) completamente sintéticos y aditivos avanzados. Compressol FGS 46 ofrece las siguientes propiedades especiales:

- Excelente estabilidad de la oxidación
- Resistencia térmica superior
- Excelente resistencia al deterioro
- Eficaz contra la oxidación y la corrosión
- Adecuado para intervalos de cambio de aceite prolongados
- Menor consumo de energía
- No se forma ningún revestimiento ni depósito
- No afecta a juntas sintéticas
- No es tóxico

#### **Aplicación**

Compressol FGS 46 es un aceite para compresores totalmente sintético, alimentario y aprobado para su uso en los sectores farmacéutico y alimenticio. Este aceite para compresores es adecuado tanto para compresores de tornillo como para compresores de paletas giratorias expuestos a cargas ligeras. Compressol FGS 46 está registrado como H1 y, por lo tanto, es ideal para situaciones en las que pueda producirse un contacto accidental con alimentos.

#### **Especificaciones**

**DIN 51506 VDL** 

ISO-L-DAJ / DVC (According to ISO/DIS 6743-3)

### Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,857
Viscosidad a 40 °C, mm²/s	45,37
Viscosidad a 100 °C, mm²/s	7,84
Índice de viscosidad	143
Punto de ignición, COC, °C	276
Punto de fluidez, °C	-42

#### **Embalajes disponibles**





35362

35364

20 L can

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.