

## Información del producto 08.60.20

27-04-2024

### Abacot MEP Synth 220

#### Descripción

Abacot MEP Synth 220 ha sido especialmente desarrollado para transmisiones de coronas helicoidales y engranajes de carga pesada. El producto contiene materias primas sintéticas desarrolladas a partir de poliglicoles e incluye aditivos cuidadosamente equilibrados que ofrecen las siguientes propiedades:

- Protección eficaz contra el "desgaste de trituración", lo que lo hace ideal para transmisiones de alta potencia
- Alta resistencia a la oxidación, que garantiza una larga vida útil e impide la formación de depósitos
- Gran reducción en la pérdida de fricción, lo que genera alto rendimiento y reduce la temperatura del aceite
- Índice de viscosidad muy alto, que garantiza una buena lubricación a altas temperaturas
- Alta resistencia a la corrosión, al desgaste y a la formación de espuma

#### Aplicación

Abacot MEP Synth 220 es especialmente adecuado para coronas helicoidales (de alta potencia) y otras transmisiones mecánicas. En comparación con los lubricantes minerales, puede ampliar el intervalo de cambio de aceite y funcionar a una temperatura máxima de 170 °C. No se recomienda mezclar con otros lubricantes. Al utilizar Abacot MEP Synth 220, sustituya los lubricantes de todo el sistema y aplíquelo únicamente en aquellos lugares donde se permitan los lubricantes con base de poliglicol.

#### Especificaciones

DIN 51517-3 CLP

FZG >12

#### Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	1,069
Viscosidad a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	220,00
Viscosidad a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	34,30
Índice de viscosidad	204
Punto de ignición, COC, °C	268
Punto de fluidez, °C	-39

#### Embalajes disponibles



02322

Lata de 5 l



35450

Lata de 20 l



12183

Bidón de 60 l



33852

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.