

## Información del producto 07.20.03

30-04-2024

### Aluplex FGS Grease EP 2

#### Descripción

Aluplex FGS Grease EP 2 es una grasa de aluminio que contiene aceites completamente sintéticos (PAO) y aditivos avanzados. El producto solo está formado por materias primas aprobadas por la Administración de Drogas y Alimentos de EE. UU. para lubricantes que, de un modo u otro, puedan entrar en contacto con alimentos. Aluplex FGS Grease EP 2 se fabrica con maquinaria diseñada a tal efecto y se empaqueta en embalajes especiales. Los aditivos seleccionados aportan al producto las siguientes propiedades:

- Excelente lubricación y resistencia al desgaste
- Protección efectiva contra la corrosión y resistente al agua
- Inodoro, insípido y sin toxicidad
- Extremadamente estable y buena capacidad de bombeo
- Alto intervalo de temperaturas
- También puede utilizarse con temperaturas muy bajas

#### Aplicación

Aluplex FGS Grease EP 2 es una grasa multiusos de alta calidad adecuada para el sistema alimentario que cumple las normativas FDA 21 CFR 178.3570. Aluplex FGS Grease EP 2 está registrado como H1 y, por lo tanto, es ideal para situaciones en las que pueda producirse un contacto accidental con alimentos.

#### Especificaciones

NLGI Grade 2

DIN 51502: KPHC2K-40

ISO 12924: L-XD(F)CEB2

#### Valores típicos

|   |            |
|---|------------|
| Densidad a 15 °C, kg/l                                | 0,920      |
| Penetración (efectiva), 0,1 mm                        | 265-295    |
| Punto de goteo, °C                                    | >230       |
| Límites de temperatura, °C                            | -40 / +120 |
| Viscosidad del aceite base, 40 °C, mm <sup>2</sup> /s | 330,00     |
| Carga de soldadura de cuatro bolas, N                 | >400KG     |

#### Embalajes disponibles



35399

Q-Cartucho de 400 gr



35429

Cubo de 18 kg

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.