

Información del producto

PI 5/11/05/2020



Grasa lubricante de efecto duradero KP2K-30 para vehículos industriales



Descripción

Grasa de gran eficacia para cojinetes de rodadura y de deslizamiento. Contiene sustancias de alta eficacia para la protección contra la corrosión y la oxidación y aditivos EP para la lubricación óptima incluso en condiciones extremas y altas presiones. Permite prolongar los plazos de lubricación gracias a una película lubricante de extraordinaria adherencia.

Propiedades

- alta capacidad de absorción de presión
- de aplicación multifuncional
- estabilidad a la oxidación
- excelente poder adherente
- buena protección anticorrosiva
- reduce la fricción y el desgaste
- Amplio rango de temperaturas de uso
- sin aire
- homogéneo
- para pistolas engrasadoras del sistema "Reiner" (cartuchos roscados)

Datos técnicos

Designación abreviada	KP2K-30 DIN 51502
Clase NLGI	2 DIN 51818
Penetración trabajada	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Separación de aceite después de 7 días a 40 °C	5,9 % DIN 51817
Temperatura de punto de goteo	>185 °C DIN ISO 2176
Separación de aceite después de 18 horas a 40 °C	1,8 % DIN 51817
Fluopresión a -35 °C	<1400 mbar DIN 51805
Grado de corrosión Emcor	0/1 DIN 51802
Corrosión del cobre después de 24 horas a 100 °C	1 b DIN 51811
Comportamiento en presencia de agua	1-90 DIN 51807 Teil 1
Carga satisfactoria / de soldadura en el ensayo de 4 bolas	2200/2400 N DIN 51350 Teil 4
Desgaste/diámetro de la calota en el ensayo de 4 bolas	0,66 mm DIN 51350 Teil 5
Aceite básico	

Datos técnicos

Viscosidad a 40 °C	150 mm ² /s ASTM D 7042-04
Punto de combustión	240 °C DIN ISO 2592
Punto de fluidez	-24 °C DIN ISO 3016
Aspecto / Calidad	naturfarben, homogen

Campos de aplicación

Para la lubricación de cojinetes de rodadura y de deslizamiento para condiciones duras, elevados esfuerzos de presión y entornos polvorientos y húmedos en vehículos industriales, como maquinaria y equipos agrícolas, para la construcción y la explotación forestal, y para autobuses y camiones.

Aplicación

Las piezas que se vayan a tratar deben estar limpias y libres de residuos como lubricante, suciedad y humedad. Especialmente apto para pistolas engrasadoras del sistema "Reiner" (cartuchos roscados). Eficacia óptima solo en el uso sin mezclar. ¡Observar las prescripciones de los fabricantes!

Envases disponibles

500 g Cartucho roscado	21414 D-GB-I-E-P
------------------------	---------------------

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.