

LUBEKRAFFT® KEC

Grasa de litio extrema presión para sistemas de engrase centralizado



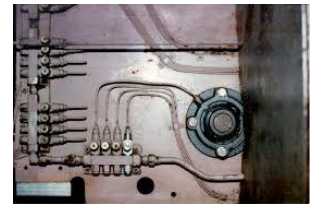
Rev.: 4600-0916

FICHA TECNICA

PRODUCT DATA SHEET

BENEFICIOS

- Elevada capacidad de carga
- Muy baja separación de aceite
- Buena estabilidad mecánica hasta 120°C
- Fluye hasta -50°C
- Excelente protección contra la corrosión
- Homologada por Mercedes



DESCRIPCION

Grasa muy fluida en base a un espesante de litio, aceites minerales y aditivos extrema presión, antidesgaste y anticorrosivos.

APLICACIONES

LUBEKRAFFT® KEC se ha desarrollado especialmente para sistemas de engrase centralizado. Presenta una elevada estabilidad, tanto a altas como a muy bajas temperaturas, muy buen comportamiento anticorrosivo y una excelente resistencia al lavado por agua. Debido al tipo especial de aceite base utilizado en su formulación, presenta una excelente capacidad para fluir en conducciones largas, incluso a muy bajas temperaturas.

APLICACIONES TIPICAS

- Engrase Centralizado de Vehículos Industriales
- Engrases Centralizados en Obra Pública
- Rodamientos en velocidades muy altas y con cargas
- Todo tipo de aplicaciones que requieran una grasa fluida en engrase automático

NIVEL DE CALIDAD Y ESPECIFICACIONES

Daimler Benz DBL-6833.00 Sheet Nº 264

Willy Vogel A.G.

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Conforme a la legislación vigente, existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.

VIDA UTIL Y ALMACENAMIENTO

La vida mínima del producto se estima en 60 meses desde su fecha de fabricación si se mantiene en su envase original y almacenado a temperatura ambiente en lugar seco, evitando el agua, la humedad y cualquier fuente de ignición.



LUBEKRAFFT® KEC

Grasa de litio extrema presión para sistemas de engrase centralizado



Rev.: 4600-0916

FICHA TECNICA

PRODUCT DATA SHEET

TABLA DE CARACTERISTICAS

Temperatura servicio	K 50192	-50°C a +120°C (puntas de +140°C)
Consistencia NLGI	ASTM D 217	000-00
Color	K 30093	Verde claro
Espesante	K 50149	Litio
Aceite base		Mineral
Penetración PT60 a 25°C (mm/10)	ASTM D 217	400 – 460
Punto Gota	ASTM D 566	>160°C
Presión de fluencia a -35°C	DIN 51805	60 mbar
Ensayo 4 Bolas: Carga soldadura	ASTM D 2596	≥ 2.000 N
Corrosión tira de cobre, 24 h a 100°C	ASTM D 4048	1 máximo
Corrosión EMCOR	DIN 51802	0 (sin corrosión)
Metales pesados	K 50147	Exenta
Clasificación DIN 51502/DIN 51825		KP 00-000 K-50
NOTA: Estos datos representan valores medios medidos después de diferentes ensayos. Dada la amplia variedad de condiciones de funcionamiento, estos datos no constituyen base para la fijación de especificaciones.		

FORMATOS

Bote de 1 L y Bidón de 20 Kg.

Para otros formatos contacten con nuestro Servicio Técnico Comercial.

LIMPIEZA

Para la limpieza de manos, herramientas y mecanismos, recomendamos el uso de las toallitas de máxima eficacia SCRUBS. No precisan agua, ni lavado ni secado posterior.

