LUBEKRAFFT® KCS

Grasa de calcio resistente al agua

Rev.: 1545-0926

FICHA TECNICA

PRODUCT DATA SHEET



BENEFICIOS

- **Grasa de uso general hasta 55ºC**
- **Excelente resistencia al lavado por agua y ambientes húmedos**
- **Elevado efecto sellante**
- **Gran poder anticorrosivo y antiherrumbre**
- **Buena relación calidad/precio en engrase a perdido**



DESCRIPCION

Grasa formulada en base a un espesante de calcio, aceite mineral y aditivos anticorrosivos.

APLICACIONES

LUBEKRAFFT® KCS se utiliza en todo tipo de mecanismos que funcionen en un rango de temperaturas entre -10ºC y +55ºC.
Especialmente en presencia de agua, barro y ambientes muy húmedos.

APLICACIONES TIPICAS

- Chasis de autobuses y camiones
- Engrase general de Maquinaría Agrícola
- Engrases a perdido

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.

KRAFFT, S.L.U Carretera de Urnieta, s/n 20140 ANDOAIN – GIPUZKOA – ESPAÑA
Tel. 943 410 406 Fax 943 410 430
Email krafftfluids@krafft.es www.krafft.es

LUBEKRAFFT® KCS

Grasa de calcio resistente al agua

Rev.: 1545-0926

FICHA TECNICA

PRODUCT DATA SHEET

TABLA DE CARACTERISTICAS

Temperatura servicio	K 50192	-10ºC a +55ºC (puntas de +60ºC)
Consistencia NLGI	ASTM D 217	2
Color	K 30093	Marrón
Espesante	K 50149	Calcio
Aceite base		Mineral
Viscosidad aceite base a 40ºC	ASTM D 445	33,5 cSt
Penetración PT60 a 25ºC (mm/10)	ASTM D 217	265 – 295
Punto Gota	ASTM D 566	>85ºC
Resistencia al lavado por agua a 40ºC	ASTM D 1264	< 3%
Protección contra corrosión al acero	ASTM D 1743	1 (sin corrosión)
Separación de aceite	IP 121	< 4%
Metales pesados	K 50147	Exenta
Clasificación DIN 51502/DIN 51825		K2C-10

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

Cartucho de 400 gr.
Botes de 2 y 5 Kg
Bidones de 50 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.



KRAFFT, S.L.U Carretera de Urnieta, s/n 20140 ANDOAIN – GIPUZKOA – ESPAÑA
Tel. 943 410 406 Fax 943 410 430
Email krafftfluids@krafft.es www.krafft.es