

LUBEKRAFT® KROIL BASELA

Aceites para Engranajes, Cojinetes y Rodamientos

Tipo CLP



Rev.: 4773-0519

BENEFICIOS

- Excelentes propiedades EP y antidesgaste
- Gran resistencia al envejecimiento y baja formación de lodos
- Excelentes propiedades desemulsionantes
- Gran protección a la corrosión y compatible con todo tipo de materiales, incluso aleaciones de cobre
- Disminuye el número de productos a utilizar con la consiguiente reducción de stock en el almacén



DESCRIPCIÓN

Gama de fluidos minerales parafinicos altamente refinados con aditivos antidesgaste, de extrema presión, antiespumantes, anticorrosivos y depresores del punto de congelación

APLICACIONES

La gama **LUBEKRAFT® KROIL BASELA** se utiliza principalmente en engranajes en cárter cerrado, incluso aquellos que trabajan a altas velocidades y sobre cargas elevadas.

Por su especial formulación, están también preparados para su uso en cojinetes y rodamientos bajo sistemas de engrase centralizado, bajo cárter y por goteo, así como para engrase general de todo tipo de maquinaria.

APLICACIONES TÍPICAS

- Todo tipo de engranajes en cárter cerrado: rectos, helicoidales, dobles, etc. Tanto cilíndricos como cónicos o de tornillo sin-fin
- Reductores de machacadores, molinos, trenes de laminación etc.
- Industrias: Cemento, Siderurgia, Papel, Caucho, Centrales eléctricas, etc.

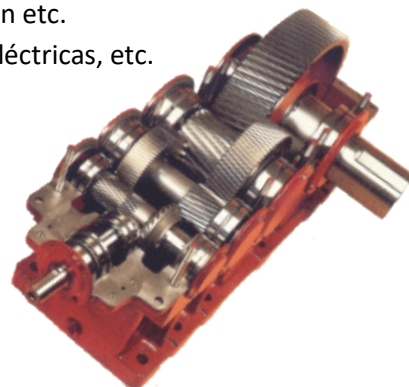
NIVEL DE CALIDAD Y ESPECIFICACIONES

DIN 51517/3 CLP

US STEEL 224

AGMA 250.04

ISO/TR 3498-CKC



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.

LUBEKRAFT® KROIL BASELA

Aceites para Engranajes, Cojinetes y Rodamientos

Tipo CLP



Rev.: 4773-0519

VIDA ÚTIL 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.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS

		BASELA 150	BASELA 220	BASELA 320	BASELA 460	BASELA 680
Grado ISO VG	ISO 3448	150	220	320	460	680
Densidad a 15°C (g/cm ³)	ASTM D 1475	0,89	0,90	0,90	0,90	0,90
Color	K 30093	Ámbar-transparente				
Aceite base		Mineral parafínico				
Viscosidad a 40°C, cSt	ASTM D 445	135-165	198-242	288-352	414-506	
Viscosidad a 100°C, cSt	ASTM D 445	14,5	19	24	32	37
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	>95	>95	>95	>95	>95
Punto de inflamación, °C	ASTM D 92	220	220	230	270	275
Punto de congelación, °C	ASTM D 97	<-12	<-12	<-10	<-7	<-7
Emulsionabilidad (40ml/40ml/0ml), min	ASTM D 1401	<60	<60	<60	<60	<60
Espumosis a 24°C, Tendencia/estabilidad (ml/ml)	ASTM D 892	<30/0	<30/0	<30/0	<30/0	<30/0
Corrosión cobre (3h a 100°C)	ASTM D 130	1 max.	1 max.	1 max.	1 max.	1 max.
TIMKEN, carga OK (lbs)	ASTM D 2509	≥ 60	≥ 60	≥ 60	≥ 60	≥ 60
FZG, nivel de carga	DIN 51534	>12	>12	>12	>12	>12
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

KROIL BASELA 150: garrafas de 20 l, bidón de 208 l, contenedor de 1000 l

KROIL BASELA 220: garrafas de 20 l, bidón de 208 l, contenedor de 1000 l

KROIL BASELA 320: garrafas 20 l, bidón de 208 l

KROIL BASELA 460: bidón de 208 l

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.

