



EPT-5340 R:05-280910

KRÖNEN M.P. GREASE No. 2 (Grasa sintética multipropósito)

DESCRIPCIÓN

Krönen M.P. Grease No. 2 Esta formulada con aceite básico sintético, un espesante de Complejo de Litio y aditivos de Extrema Presión (EP), adherentes, anticorrosivos y antioxidantes, que le permiten soportar cargas extremas y trabajar en condiciones severas en un amplio rango de temperaturas y alta velocidad.

Su consistencia y textura la hacen apropiada para resistir el efecto de lavado por agua y utilizarse en una amplia gama de servicios.

APLICACIÓN

Por su alta resistencia y alto punto de goteo, se puede utilizar en aplicaciones industriales y automotrices. Se recomienda para condiciones adversas de trabajo como son altas temperaturas, cargas elevadas, altas velocidades y presencia de agua o vapor. Se puede aplicar en cojinetes y rodamientos de motores eléctricos, compresores, chasis y lubricación general de vehículos, camiones, tráilers y en maquinaria que requiera de una grasa lubricante de estas características.

En rodamientos con factores de velocidad (DmN) arriba de 400,000.

BENEFICIOS

- Excelente desempeño en operaciones severas y amplios rangos de temperatura.
- Su tenacidad y adherencia mantienen a la grasa en su lugar.
- Excelente protección contra la herrumbre y la oxidación.

ESPECIFICACIONES

- ✓ Grasa de complejo de litio de apariencia pastosa uniforme, color café y olor tenue característico.
- ✓ Contiene agentes de Extrema Presión.
- ✓ Temperatura de trabajo por sus propiedades de hasta 180°C.

PRESENTACIÓN

- Tambor de 180 kg
- Tambor 50 Kg
- Cubeta 16 kg

MANEJO Y SEGURIDAD

Este producto no causa efectos tóxicos ni efectos adversos significativos a la salud cuando se maneja apropiadamente siguiendo las reglas generales de higiene y seguridad. Almacenar de preferencia en lugar fresco y seco.

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado NLGI	D-217	2
Textura	IT-08-06	Lisa
Penetración Trabajada a 60 golpes a 25 °C, 1/10 mm.	D-217	265 a 295
Temperatura de Goteo, °C	D-2265	230
Viscosidad del Aceite @ 40°C, cSt.	D-445	32.0
Propiedades Preventivas a la Corrosión	D-1743	Pasa
Fuga en Balero para Grasas, g	D-1263	10
Lavado por Agua en grasas, g	D-1264	8
Corrosión Lamina de Cobre @ 100 °C, 3 hrs.	D-130	1b
Carga Timken O.K. Lbs.	D-2509	65
Temperatura de Trabajo	IT-08-09	-5 a 180 °C

Los resultados de las características típicas que aparecen en la tabla, son resultados medios dados a título indicativo. Estos resultados pueden ser modificados sin previo aviso.

