



EPT-B830 R:00-070608

KRÖNEN STEEL GREASE E.P. No. 2

(Grasa para Industria Siderúrgica)

DESCRIPCIÓN

Krönen Steel Grease E.P. esta formulado con básicos de alta refinación y esterres sintéticos con resistencia a la oxidación superior a los aceites minerales comunes, lo cual evita la formación de carbón o cenizas.

Krönen Steel Grease E.P. Contiene un agente de consistencia de la más reciente tecnología alemana y 100 % sintético basado en poliureas orgánicas modificadas con un agente de extrema presión.

APLICACIÓN

Krönen Steel Grease E.P. Ha sido formulado para rodamientos de alta temperatura, 180 °C, como son típicos en las industrias metálicas como la siderúrgica.

Extrema presión hasta 65 libras Timken permite su uso en condiciones de vibración, ya que su exclusivo agente de extrema presión del espesante protege contra vibración y golpes.

Trabaja todas las velocidades típicas de estos equipos desde lentos hasta muy altas.

Excelente para rodamientos de motores eléctricos donde se consigue una larga duración.

BENEFICIOS

- Alto punto de goteo arriba de 250° C
- Capacidad Timken mayor a 65 libras
- Excelente anticorrosivo
- Rango de temperaturas de trabajo -35 °C a 180°C
- Resistente al lavado
- No contiene materiales tóxicos

ESPECIFICACIONES

- ✓ Grasa de rodamientos de altas temperaturas, amplio rango de temperatura y usos, y extrema presión.
- ✓ Aceite básico altamente refinado ISO VG-68 con agente de consistencia 100% sintético, de alto punto de goteo, sin carbonizar ni cenizas.

PRESENTACIÓN

- Tambor de 180 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
Apariencia	IT-08-04	Brillante
Color	IT-08-09	Verde Agua
Textura	IT-08-06	Suave brillante
Grado NLGI	D-217	2
Penetración Trabajada a 60 golpes a 25 °C, 1/10 mm.	D-217	265 – 295
Viscosidad del Aceite @ 40°C, cSt	D-445	68.0
Temperatura de Goteo, °C	D-2265	Mayor 250°C
Propiedades Preventivas a la Corrosión	D-1743	Pasa
Valor Timken OK, Lbs	D-2509	Mayor 65
Lavado por Agua @ 79°C, %	D-1264	0.5
Estabilidad Mecánica, %	D-217	3.0
Separación de Aceite, %	D-6184	1.5

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.

