

Hoja de Datos del Producto (PDS)

KORLUBE® MULTI-PURPOSE GREASE EP

Grasa Multiuso de Alto Rendimiento

Descripción del Producto

KORLUBE® MULTI-PURPOSE GREASE EP es una grasa EP (Presión Extrema) industrial y para autos multiusos de alto rendimiento con espesante de litio e inhibidores de herrumbre y oxidación. Proporciona una excelente protección contra el desgaste, la oxidación y la acción del agua. Está disponible en grados NLGI que van desde 00 a 3.

Se recomienda para la mayoría de las aplicaciones industriales, incluyendo aplicaciones de servicio pesado donde la alta presión y altas cargas están presentes. Brinda una excelente protección contra el desgaste, herrumbre y daños por lavado de agua que la hacen particularmente apropiada para equipos operando bajo condiciones húmedas o mojadas.

Propiedades & Ventajas

ALTO RENDIMIENTO

- Excelente rendimiento EP (Presión Extrema)

ALTA PROTECCIÓN

- La excelente propiedad antidesgaste especialmente bajo carga pesada o producida por impacto y vibración.
- Sobresaliente protección contra oxidación, herrumbre y corrosión.

LARGA VIDA DEL SISTEMA

- La prolongación de la vida útil del cojinete disminuye costos y tiempo.

LARGA VIDA DE LA GRASA

- Prolongación de la vida útil de la grasa.

Aplicaciones

- Equipos pesados incluyendo equipos de construcción, minería, agricultura y forestal.
- Cojinetes de ruedas de equipos pesados
- Cojinetes de ruedas de automóviles
- Lubricación de chasis de automóviles
- Cojinetes de elementos rodantes y planos industriales
- Sistemas de lubricación centralizados (EP 0, EP 1)
- Grasa industrial general

Especificaciones

KORLUBE® MULTI-PURPOSE GREASE EP cumple o excede los requerimientos de las siguientes especificaciones :

	00	0	1	2	3
ISO 6743-9	√	√	√	√	√
DIN 51825	√	√	√	√	√
SAE J310	√	√	√	√	√
SAE J2695	√	√	√	√	√
ASTM D4950	√	√	√	√	√
JCMAS	√	√	√	√	√

Propiedades Típicas

	00	0	1	2	3
NLGI	00	0	1	2	3
Espesante de Tipo	Litio	Litio	Litio	Litio	Litio
Color, Visual	Marrón	Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
Penetración, Trabajado @25°C	415	370	325	275	235
Punto de Gota, °C	180	192	202	206	207
Corrosión del Cobre @100°C, 24 hrs	Pasar	Pasar	Pasar	Pasar	Pasar
Estabilidad de Oxidación, MPa @99°C, 100hrs	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Pérdida Evaporación, % @99°C, 22hrs	1.74	1.35	0.85	0.63	0.51
Humedad, 14 días, ASTM D1748	A	A	A	A	A

Salud y Seguridad

Este producto no se espera que produzca efectos adversos para la salud cuando se utilizan para la aplicación y recomendaciones pretendido. No utilice para el fin que no sea su aplicación prevista. Cuando se deshaga del producto usado, por favor asegúrese de proteger el medio ambiente.