



Multis EP 2

DESCRIPCIÓN

Grasa multifuncional para extrema presión con espesante lítico-cálcico con consistencia NLGI 2.

ESPECIFICACIONES

ISO 6743-9: L-XCCEB 2

DIN 51 502: KP2K -30

APLICACIONES

Multis EP 2 es una grasa multiusos, formulada para la lubricación de rodamientos de bolas deslizantes y de rodillos, cojinetes de ruedas, juntas universales, chasis y diversas aplicaciones con cargas de choque o vibraciones en equipos de transporte, agricultura y todoterreno, que operan en condiciones húmedas, polvorientas y / o secas.

Adecuada como grasa de uso general para aplicaciones industriales que requieren un grado NLGI 2.

Grasa de extrema presión.

VENTAJAS

Debido a su carácter polivalente, **Multis EP 2** puede sustituir a una amplia gama de grasas, lo que permite la racionalización de las existencias y la simplificación del mantenimiento.

Excelente adherencia al metal formando una película de lubricante, que ayuda a mejorar los costes de mantenimiento y tiempo de inactividad.

Miscible con la mayoría de grasas jabonosas.

Excelente estabilidad mecánica evitando la pérdida de consistencia durante el funcionamiento.

Buena estabilidad térmica, lo que conduce a una alta resistencia a las variaciones de temperatura.

Multis EP 2 no contiene plomo ni otros metales pesados considerados nocivos para la salud humana y el medio ambiente.

This lubricant used as recommended and for the application for which it has been designed does not present any particular risk. A material safety data sheet conforming to the regulations in use in the E.C. can be obtained from your local commercial adviser or downloaded at ms-sds.totalenergies.com

RECOMENDACIONES

Evite siempre la contaminación de la grasa por polvo y/o suciedad durante la aplicación. Preferiblemente utilizar un sistema de bomba neumática

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Propiedad	Valor	Unidad	Método
Espesante	Litio/Calcio	-	-
Grado NLGI	2	-	ASTM D 217
Color	Marrón	-	Visual
Aspecto	Lisa	-	Visual
Temperatura de aplicación	-30 a 120	°C	
Penetración a 25°C	265-295	0.1 mm	ASTM D 217
4 bolas EP	260-280	daN	DIN 51 350-4
4 bolas EP	315	Kgf	ASTM D 2596
4 bolas antidesgaste	0.6	mm	ASTM D 2266
Corrosión SKF-EMCOR	0-0	Grado	DIN 51 802
Punto de gota	>190	°C	IP 396
Viscosidad del aceite a 40°C	150	cSt	ASTM D 445

This lubricant used as recommended and for the application for which it has been designed does not present any particular risk. A material safety data sheet conforming to the regulations in use in the E.C. can be obtained from your local commercial adviser or downloaded at ms-sds.totalenergies.com