Información del producto
Grasa multiusos

PI 37/08/18/2026

Descripción
Grasa saponificada a base de litio para la lubricación de cojinetes de deslizamiento y de rodadura con cargas normales y altas. Apto en el sector del automóvil y para lubricación general de máquinas. La grasa multiusos garantiza una lubricación de larga duración, una hermeticidad óptima, resistencia en entornos con humedad y polvo, así como una excelente movilidad en sistemas centralizados de lubricación. Resistente al agua fría y caliente, reduce la fricción y el desgaste, elevada capacidad de absorción de presión, resistente al envejecimiento y al abatanado, así como protección anticorrosiva. Identificación según DIN 51 502: K2K-20

Propiedades
- óptima resistencia al envejecimiento
- excelente estabilidad al abatanado
- reduce la fricción y el desgaste
- buena protección anticorrosiva
- máxima capacidad de absorción de presión
- excelente resistencia al agua fría y caliente
- excelente capacidad de deslizamiento

Datos técnicos

Designación abreviada	K2K-20 DIN 51502
Margen de temperaturas de uso	-25 - +120, short term to +130 °C
Clase NLGI	2 DIN 51818
Tipo de saponificación	lithium soap
Penetración trabajada	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Temperatura de punto de goteo	185 °C DIN ISO 2176
Color / Aspecto	natural-colored
Separación de aceite después de 18 horas a 40 °C	2,2 % DIN 51817
Separación de aceite después de 7 días a 40 °C	5,8 % DIN 51817
Fluopresión a -20 °C	< 1400 mbar DIN 51805
Grado de corrosión Emcor	0/0 DIN 51802
Corrosión del cobre después de 24 horas a 100 °C	1 b DIN 51811
Comportamiento en presencia de agua	1-90 DIN 51807 part 1
Aceite base	mineral oil
Viscosidad a 40 °C	100,0 mm²/s ASTM D 7042-04

Datos técnicos

Punto de combustión	240 °C DIN ISO 2592
Punto de fluidez	-24 °C DIN ISO 3016

Campos de aplicación
Apta como grasa de lubricación universal para automóviles, maquinaria agrícola y para la construcción y para la industria. El extenso rango de temperaturas de uso y la excelente resistencia al agua cubren una amplia gama de productos.

Aplicación
Como es habitual en las grasas. Se deben observar las prescripciones de los fabricantes de cojinetes y de máquinas.

Para la aplicación de los diferentes tamaños de envase, LIQUI MOLY recomienda el equipamiento siguiente:

Cartucho de 400 g para plásticos, pistola para grasas con palanca de mano para cartuchos (nº de art. 5310)

Cubo de 25 kg para plásticos, sistema de grasa neumático para cubos de 25 kg (nº de art. 7991)

Cubo de 50 kg para chapa, sistema de grasa neumático para cubos de 50 kg (nº de art. 7992)

Envases disponibles

400 g Cartucho de plástico	1833 AR-DE-EL-FR-NL
400 g Cartucho de plástico	3552 DE-EN-ES-IT-PT
1 kg Lata de chapa	1834 AR-DE-EL-FR-NL
1 kg Lata de chapa	3553 DE-EN-ES-IT-PT
5 kg Cubo de plástico	3554 DE-EN

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Teléfono: +49 (0) 731/1420-0
Fax: +49 (0) 731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Línea de asistencia técnica:
+49 (0) 731/1420-871
www.liqui-moly.com

Información del producto

PI 37/08/18/2026

Grasa multiusos

Envases disponibles

25 kg Cubo de plástico	3555 DE-EN
50 kg Cubo plato negro	3556 DE-EN

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Teléfono: +49 (0) 731/1420-0
Fax: +49 (0) 731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Línea de asistencia técnica:
+49 (0) 731/1420-871
www.liqui-moly.com