Información del producto

PI 44/04/02/2025

Grasa de larga duración para camiones KP2K-30 LS



Descripción

Grasa de muy alto rendimiento para rodamientos desarrollada especialmente para hacer frente a los exigentes requisitos de los vehículos industriales, las máquinas de construcción, así como la maquinaria y los aparatos utilizados en explotaciones agrícolas y forestales. Contiene aditivos de alta eficacia contra la corrosión y la oxidación y aditivos EP que garantizan un rendimiento de lubricación óptimo incluso en condiciones extremas y con presiones elevadas. Su película lubricante extraordinariamente adherente permite ampliar los plazos de relubricación.

Propiedades

- alta capacidad de absorción de presión
- de aplicación multifuncional
- estabilidad a la oxidación
- excelente poder adherente
- buena protección anticorrosiva
- reduce la fricción y el desgaste
- amplio rango de temperaturas de uso
- sin aire
- homogéneo

Datos técnicos

Designación abreviada	KP2K-30 DIN 51502
Margen de temperaturas de uso	-30 bis +130
Clase NLGI	2 DIN 51818
Tipo de saponificación	Lithiumseife
Penetración trabajada	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Temperatura de punto de goteo	>185 °C DIN ISO 2176
Color / Aspecto	naturfarben
Separación de aceite después de 18 horas a 40 °C	1,8 % DIN 51817
Separación de aceite después de 7 días a 40 °C	5,9 % DIN 51817
Fluopresión a -35 °C	<1400 mbar DIN 51805
Grado de corrosión Emcor	0/1 DIN 51802
Corrosión del cobre después de 24 horas a 100 °C	1 b DIN 51811
Comportamiento en presencia de agua	3-90 DIN 51807 Teil 1

Datos técnicos

Carga satisfactoria / de soldadura en el ensayo de 4 bolas	2200/2400 N DIN 51350 Teil 4
Desgaste/diámetro de la calota en el ensayo de 4 bolas	0,66 mm DIN 51350 Teil 5
Aceite base	Mineralöl
Viscosidad a 40 °C	150,0 mm²/s ASTM D 7042-04
Punto de combustión	240 °C DIN ISO 2592
Punto de fluidez	-24 °C DIN ISO 3016
Aspecto / Calidad	naturfarben, homogen

Campos de aplicación

Para lubricar cojinetes de rodadura y de deslizamiento sometidos a cargas elevadas, condiciones duras y con cargas de presión altas. También en condiciones de polvo y humedad. Sectores: vehículos industriales, máquinas de construcción, así como maquinaria y aparatos utilizados en explotaciones agrícolas y forestales.

Nota

Eficacia óptima solo en el uso sin mezclar. ¡Observar las prescripciones de los fabricantes!

Aplicación

Antes del tratamiento, las piezas deben estar limpias y sin residuos, como lubricante, suciedad y humedad. Para la aplicación son apropiadas nuestra pistola engrasadora para el sistema Lube Shuttle (nº de art. 3514) y nuestra pistola de engrase con batería de 20V Li-ION y manguera de alta presión (nº de art. 29373).

Envases disponibles

400 g Cartucho roscado	3348 D-GB-I-E-P

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

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 44/04/02/2025

Grasa de larga duración para camiones KP2K-30 LS

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