

Programa de suministros



2

Grasas lubricantes

- Grasas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento para temperaturas hasta aprox. +140 °C
- Grasas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento para temperaturas extremas
- Grasas ecológicas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento
- Grasas de silicona para aplicaciones especiales
- Grasas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento para el empleo en la industria alimentaria
- Lubricantes para el tráfico ferroviario
- Grasas fluidas

También en el área de las grasas lubricantes vale: Nuestros desafíos son extremos. Los lubricantes LUBRITECH se emplean de forma provechosa en todas las áreas de la industria. Donde los lubricantes habituales, independientemente de las razones, fallan en sus servicio o simplemente no funcionan de manera óptima, vemos las posibilidades de aplicación de nuestras grasas de alto rendimiento.

El espectro alcanza desde grasas de larga duración para máquinas de la construcción o grasas lubricantes biode-

gradables para áreas sensibles al medio ambiente, especialidades para la industria alimentaria hasta grasas seleccionadas escogidas para alta y máxima temperatura en condiciones de aplicación extrema.

Innumerables aprobaciones y homologaciones de usuarios y OEM's certifican la eficacia y la fiabilidad de las grasas LUBRITECH. Detrás del nombre del producto se encuentran grasas lubricantes perfeccionadas y comprobadas, que cuidan de forma óptima las máquinas e instalaciones de nuestros clientes.

Producto	Art.- Nº	Aceite de base	Espesante	Lubricantes sólidos	Gama de temperaturas en °C	Clase NLGI	Viscosidad de aceite de base (40 °C)	Color	Punto de goteo en °C	Dispo- nible como spray	Ecológico
	Identificación	Descripción abreviada									Recipiente (E = envases desechables, C = cartucho, T = tubo)

Grasas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento para temperaturas hasta aprox. +140 °C

LAGERMEISTER 3000 PLUS	2874	parcialm. sintético	Ca		-30 / +120	2	800	verdoso	> 140		
	KP2K-30	Grasa de jabón de calcio, de larga duración, EP y alta capacidad de carga.							400g ^c / 500g ^e / 15, 25, 45kg		
LAGERMEISTER BF 1	2671	Aceite mineral	Li		-20 / +120	1	220	marrón	185		
	KP1K-20	Grasa EP saponificada al litio de larga duración							500g ^e / 15, 25, 45kg		
LAGERMEISTER BF 2	2185	Aceite mineral	Li		-20 / +120	2	200	natural-amarillento	190		
	KP2K-20	Grasa EP saponificada al litio de larga duración							400g ^c , 500g ^e , 15, 25, 45kg / barril		
LAGERMEISTER CA 95/100 N	1272	Aceite mineral	Ca	grafito	-30 / +60	2	90	negro	100		
	MF2C-30	Grasa lubricante de jabón de calcio con aditivo de grafito, resistente al agua							400g ^c , 25, 45kg / barril		
LAGERMEISTER EP 2	1267	Aceite mineral	Li		-20 / +130	2	200	natural	190		
	KP2K-20	Grasa EP saponificada al litio de larga duración							400g ^c / 500g ^e / 15, 25, 45kg / barril		
LAGERMEISTER SL	1208	Aceite mineral	Li		-20 / +120	2-3	100	beige	190		
	K2K-20	Grasa multiuso saponificada al litio							400g ^c / 500g ^e / 25, 45kg / barril		
LAGERMEISTER SLG	1209	Aceite mineral	Li	grafito	-30 / +120	2	100	gris-negro	190		
	KF2K-30	Grasa multiuso saponificada al litio con grafito							400g ^c / 500g ^e / 15, 45kg / barril		
LAGERMEISTER TS	1222	parcialm. sintético	Li		-30 / +140	2	800	natural	190		
	KP2N-30	Grasa para rodamientos parcialmente sintética de altas prestaciones							400g ^c / 500g ^e / 15, 25, 45kg / barril		
LAGERMEISTER WHS 2002	1169	Aceite mineral	Li	sol. blancos	-20 / +120	1-2	320	blanco	190		
	KPF2K-20	Grasa EP saponificada al litio de altas prestaciones con lubricantes sólidos blancos							400g ^c / 500g ^e / 15, 25, 45kg / barril		
STABYL HD	1325	Aceite mineral	Li	MoS ₂ , C	-10 / +120	2	1000	gris-negro	190		
	KPF2K-10	Grasa EP saponificada al litio para cargas elevadas							25, 45kg / barril		
STABYL L 120	1875	Aceite mineral	Li		-20 / +130	2-3	180	colores naturales	190		
	KP2/3K-20	Grasa multipropósito EP saponificada al litio							400g ^c / 500g ^e / 15, 25, 45kg / barril		
STABYL L-TS MO	1389	parcialm. sintético	Li	MoS ₂	-30 / +140	2	800	negro	190		
	KPF2N-30	Grasa lubricante parcialmente sintética para cargas elevadas							500g ^e / 15, 25, 45kg / barril		
STABYL MO 500	1233	Aceite mineral	Li	MoS ₂	-25 / +120	2-3	110	gris-negro	190		
	KPF2K-25	Grasa de alta duración de base de jabón de litio con contenido de MoS ₂							400g ^c / 500g ^e / 15, 25, 45kg		

Homologaciones

LAGERMEISTER EP 2:	Rothe Erde
LAGERMEISTER TS:	Rothe Erde
STABYL HD:	KHD, Köppern, Koyo, Morgardshammar, Polysius
STABYL MO 500:	CAT-Zepelin

Grasas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento para temperaturas extremas

LAGERMEISTER CX EP 2	2997	Aceite mineral	Ca-K		-30 / +150	2	120	natural	> 250		
	KP2N-30	Grasa lubricante de jabón de complejo de calcio							400g ^c / 500g ^e / 25, 45kg / barril		
LAGERMEISTER XXL	3500	Aceite mineral	Especial		-30 / +160	2	180	amarillenta-marrón	290		
	KP2P-30	Grasa especial de larga duración con gama de aplicación extremadamente amplia							400g ^c / 500g ^e / 25kg / barril		
STABYL 300 AL 1	1212	Aceite mineral	Al-K	C	-20 / +150	1	320	gris-negro	260		
	KPF1P-20	Grasa lubricante EP de jabón de complejo aluminico con grafito							400g ^c / 500g ^e / 15, 45kg / barril		
STABYL 300 AL 2	1213	Aceite mineral	Al-K	C	-20 / +150	2	320	gris-negro	270		
	KPF2P-20	Grasa lubricante EP de jabón de complejo aluminico con grafito							400g ^c / 15, 25, 45kg / barril		
STABYL AX 1	1210	Aceite mineral	Al-K		-20 / +150	1	320	marrón	260		
	KP1P-20	Grasa lubricante EP de jabón de complejo aluminico							400g ^c / 15, 25, 45kg / barril		
STABYL AX 2	1211	Aceite mineral	Al-K		-20 / +150	2	320	marrón	270		
	KP2P-20	Grasa lubricante EP de jabón de complejo aluminico							400g ^c / 500g ^e / 15, 25, 45kg / barril		

Homologaciones

STABYL 300 AL 1 / AL 2:	Rothe Erde Apparatebau
STABYL AX 1 / AX 2:	Eumuco, Opel, Rothe Erde

Producto	Art.-Nº	Aceite de base	Espesante	Lubricantes sólidos	Gama de temperaturas en °C	Clase NLGI	Viscosidad de aceite de base (40 °C)	Color	Punto de goteo en °C	Disponible como spray	Ecológico
	Identificación	Descripción abreviada							Recipiente (E = envases desechables, C = cartucho, T = tubo)		

Grasas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento para temperaturas extremas

STABYL EHT-2	2456	sintético	PTFE		-30 / +220	1-2	160	beige	> 270		
	KPE1/2T-30	Grasa de larga duración para altas temperaturas para rodamientos y cojinetes sometidos a grandes cargas							400g ^C / 500g ^E / 25, 45kg		
STABYL LT 50	1846	sintético	Li		-50 / +130	2	105	natural	190		
	KPHC2N-50	Grasa lubricante totalmente sintética para muy bajas temperaturas							400g ^C / 15, 25, 45kg/barril		
URETHYN 160	2960	Aceite mineral	orgánico		-20 / +160	2-3	320	amarillo-marrón	> 220		
	KP2,5P-20	Grasa lubricante de polycarbamida para alta temperatura con excepcional protección anticorrosiva							400g ^C / 500g ^E / 15, 25, 45kg		
URETHYN CC 1	3000	Aceite mineral	orgánico		-20 / +180	1	460	amarillenta-marrón	> 230		
	KP1R-20	Grasa para acerías según SEB 181 255							400g ^C / barril		
URETHYN E 2	1276	sintético	orgánico		-20 / +200	2	80	crema	290		
	KPE2S-20	Grasa lubricante totalmente sintética de polycarbamida para altas temperaturas							400g ^C / 500g ^E / 15, 25, 45kg/barril		
URETHYN E/M 1	1840	parcialm. sintético	orgánico		-20 / +180	1	150	beige	260		☞
	KPE1R-20	Grasa lubricante parcialmente sintética de polycarbamida para altas temperaturas							400g ^C / 15, 25, 45kg/barril		
URETHYN E/M 2	1848	parcialm. sintético	orgánico		-20 / +180	2	150	beige	260		☞
	KPE2R-20	Grasa lubricante parcialmente sintética de polycarbamida para altas temperaturas							400g ^C / 500g ^E / 15, 25, 45kg/barril		
URETHYN HG 0	3027	sintético	orgánico	sól. blancos	-50 / +200	0	40	beige claro	> 280		
		Grasa de polycarbamida conteniendo sólidos para una amplísima gama de temperaturas de aplicación							45kg/barril		
URETHYN LT 60	1278	sintético	orgánico		-50 / +140	1	23	amarillo claro	280		
	KE1N-50	Grasa totalmente sintética de polycarbamida para bajas temperaturas							5, 45kg		
URETHYN MP 1	2480	Aceite mineral	orgánico		-20 / +180	1	460	amarillenta-marrón	220		
	KP1R-20	Grasa lubricante de polycarbamida para altas temperaturas a base de aceite mineral							25, 45kg/barril		
URETHYN MP 2	2536	Aceite mineral	orgánico		-20 / +180	2	460	amarillenta-marrón	230		
	KP2R-20	Grasa lubricante de polycarbamida para altas temperaturas a base de aceite mineral							400g ^C / 500g ^E / 15, 25, 45kg/barril		
URETHYN MX 2	4500	Aceite mineral	orgánico		-30 / +160	2	180	amarillenta-marrón	290		
	KP2P-30	Grasa de polycarbamida para altas temperaturas a base de aceite mineral							500g ^C / 25kg/barril		

Homologaciones

STABYL LT 50: Komatsu Mining, Terex Mining
 URETHYN CC 1: Thyssen Krupp Stahl AG, VDEh
 URETHYN E 2: Dürr, Eisenmann, Stotz-Krämer

URETHYN E/M 1 / E/M 2: Emod-Motoren, Neff Antriebstechnik
 URETHYN HG 0: Komatsu Mining, Liebherr, Terex Mining
 URETHYN MP 1 / MP 2: Amandus Kahl, Salmatec

Grasas ecológicas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento

LAGERMEISTER ECO 2	5001	sintético	Ca	sol. blancos	-15 / +80	2	36	beige claro	> 140		
	KPF2E-15	Grasa EP multipropósito ecológica							400g ^C / 500g ^E / 15, 25kg		
STABYL ECO 00	2172	sintético	Li/Ca		-40 / +120	00/000	100	verde	> 150		
	KPE00/000K-40	Grasa fluida EP ecológica para instalaciones de lubricación central							25kg		
STABYL ECO EP 2	2375	sintético	Li/Ca		-40 / +120	2	105	beige	> 170		
	KPE2K-40	Grasa universal EP multipropósito							400g ^C / 500g ^E / 15, 25, 45kg/barril		
STABYL ECO MEP 2	3301	sintético	Li		-40 / +130	2	320	natural	> 190		
	KPE2K-40	Grasa EP ecológica para rodamientos y cojinetes de deslizamiento							400g ^C / 500g ^E / 15, 25, 45kg/barril		
STABYL ECO S 12 G	3898	sintético	Li	grafito	-40 / +130	1/2	320	gris-negro	> 190		
	KPFE2/1K-40	Grasa EP universal ecológica con lubricantes sólidos							500g ^C / 25, 45kg		

Homologaciones

STABYL ECO 00: BEKA-Fluilub, Lincoln, MAN, Vogel
 STABYL ECO EP 2: KHD, Lincoln, MAN, Rothe Erde

Producto	Art- Nº	Aceite de base	Espesante	Lubricantes sólidos	Gama de temperaturas en °C	Clase NLGI	Viscosidad de aceite de base (40 °C)	Color	Punto de goteo en °C
	Identificación	Descripción abreviada							Recipiente (E = envases desechables, C = cartucho, T = tubo)

Grasas de silicona para aplicaciones especiales

CHEMPLEX SI 300 heavy	4102	Silicona	Li		-60 / +160	3	70	blanco	215
	KSI3P-60	Grasa de silicona para baja temperatura de base de jabón de litio							barril
CHEMPLEX SI 300 light	4193	Silicona	Li		-70 / +160	1	70	blanco	215
	KSI1P-70	Grasa de silicona para baja temperatura de base de jabón de litio							6x1, 25kg
CHEMPLEX SI 300 medium	4101	Silicona	Li		-70 / +160	2	70	blanco	215
	KSI2P-70	Grasa de silicona para baja temperatura de base de jabón de litio							6x1, 25kg / 24x100g ^T / barril
CHEMPLEX SI 400 light	4038	Silicona	Li		-30 / +180	1	80	jamarillenta	> 210
	KSI1R-30	Grasa de silicona de base de jabón de litio							6x1, 25kg / barril
CHEMPLEX SI 400 medium	4037	Silicona	Li		-30 / +180	2	80	amarillenta	> 210
	KSI2R-30	Grasa de silicona de base de jabón de litio							6x1, 25kg / 24x100g ^T / barril
CHEMPLEX SI 410 medium	4100	Silicona	Ca		-55 / +120	2	130	blancuzca	env. 140
	KSI2K-50	Grasa de silicona para aplicaciones de la industria alimentaria							6x1, 25kg / 24x100g ^T / barril
CHEMPLEX SI 511 fluid	4243	Silicona	orgánico		-30 / +220	env. 00	80	beige	> 300
	KSI00T-30	Grasa de silicona para alta temperatura con espesante de policarbamida							6x1, 25kg / barril
CHEMPLEX SI 511 light	4245	Silicona	orgánico		-30 / +220	env. 1	80	beige	> 300
	KSI1T-30	Grasa de silicona para alta temperatura con espesante de policarbamida							6x1kg / 24x100g ^T / barril
CHEMPLEX SI 511 medium	4244	Silicona	orgánico		-30 / +220	2	80	beige	> 300
	KSI2T-30	Grasa de silicona para alta temperatura con espesante de policarbamida							6x1, 25kg / 24x100g ^T / barril
CHEMPLEX SI-LK 2	3237	Silicona	Li-K	blancas	-50 / +200	1-2	190	blanco	> 250
	KFSI2S-50	Grasa de silicona especial de jabón de complejo de litio							6x1, 25kg / barril
SILICONFETT 300 medio/BLO	4103	Silicona	Li		-70 / +160	2	70	blanco	215
		Grasa de silicona para baja temperatura de base de jabón de litio, para rodamientos planos de puentes							25kg

Homologaciones

SILICONFETT 300 medio/BLO: MPA Stuttgart

Grasas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento para el empleo en la industria alimentaria

GERALYN 00	1287	Aceite blanco	Al-K	sól. blancos	-20 / +100	00	70	blanco	240
	GF00G-20	Grasa fluida apta para industria alimentaria, listada en NSF-H1							5, 25, 45kg
GERALYN 1	1426	Aceite blanco	Al-K	sól. blancos	-20 / +120	1	70	blanco	240
	KF1K-20	Grasa lubricante apta para industria alimentaria, listada en NSF-H1							400g ^C / 6x1, 15, 25, 45kg / barril
GERALYN 2	1288	Aceite blanco	Al-K	sól. blancos	-20 / +120	2	70	blanco	240
	KF2K-20	Grasa lubricante apta para industria alimentaria, listada en NSF-H1							400g ^C / 500g ^F / 6x1,15,25,45kg / barril
GERALYN P 1	1828	sintético	anorganisch	sól. blancos	-30 / +150	0/1	770	marfil	sin
	KF1P-30	Grasa totalmente sintética apta para la industria alimentaria, listada en NSF-H1							6x1, 15, 50kg
GERALYN P 2	1842	sintético	anorganisch	sól. blancos	-30 / +150	2	440	marfil	sin
	KF2P-30	Grasa totalmente sintética apta para la industria alimentaria.							400g ^C / 6x1, 15, 50kg
gleitmo 591	164	sintético	PTFE	blanco	-25 / +260	2	510	blanco	sin
		Lubricante para alta temperatura a base de PFPE/PTFE, listado en NSF-H1							6x1, 10kg
gleitmo 593	159	sintético	PTFE	blanco	-25 / +250	2	510	blanco	sin
		Lubricante para alta temperatura a base de PFPE/PTFE, listado en NSF-H1							6x1, 10kg
gleitmo 595	148	sintético	PTFE	blanco	-60 / +250	3		blanco	sin
		Pasta resistente al oxígeno, listada en NSF-H1							6x1, 10kg
gleitmo 599	400	sintético		blanco	-40 / +250	3		blanco	sin
		Pasta resistente al oxígeno, verificación BAM (Homologación BAM: >400 bar / 60 °C), listado en NSF-H1							6x1, 1kg

Homologaciones

GERALYN P 1 / P 2: FAG, KHD

Producto	Art.- Nº	Aceite de base	Espesante	Lubricantes sólidos	Gama de temperaturas en °C	Clase NLGI	Viscosidad de aceite de base (40 °C)	Color	Punto de goteo en °C	Ecológico
	Identificación	Descripción abreviada							Recipiente (E = envases desechables, C = cartucho, T = tubo)	

Lubricantes para el tráfico ferroviario										
LOCOLUB ECO	5038	sintético	inorgánico	Combinación	-30 / +80	000		gris oscuro		
		Lubricante ecológico para pestañas							15, 25, 45kg / barril	
LOCOLUB NSB	2483	sintético	inorgánico	sól. blancos	-45 / +100	00/000		blanco		
		Lubricante ecológico para pestañas para temperaturas extremadamente bajas							15, 25, 45kg / barril	
TRAMLUB 384 G PLUS	5900	sintético	inorgánico	grafito	-35 / +100	000		gris oscuro		
		Grasa fluida ecológica para lubricación de agujas de cambios							15, 25kg	
TRAMLUB F 234 G	1877	sintético	inorgánico	grafito	-30 / +100	00		negro		
		Grasa fluida ecológica para lubricación de flancos de riel							25kg / barril	
TRAMLUB F 234 G 0-SX (S)	2552	sintético	inorgánico	grafito	-35 / +100	1		negro		
		Grasa lubricante ecológica para lubricación de flancos de riel							45kg / barril	
TRAMLUB F 234 G 0-WX	2166	sintético	inorgánico	Combinación	-35 / +100	1		gris		
		Grasa lubricante ecológica para lubricación de flancos de riel							15, 25, 45kg / barril	
TRAMLUB F 234 MOD 2	3190	parcialm. sintético	inorgánico	sól. blancos	-25 / +150	000		marfil		
		Lubricante ecológico para pestañas							15, 25, 45kg / barril	
TRAMLUB SSM ECO	3251	sintético	Li	Combinación	-40 / +120	1-2		gris	> 180	
		Grasa lubricante ecológica para lubricación de flancos de riel							15, 25, 45kg / barril	
TRAM-SILENCE	2190	nativo	especial		-20 / +80	0		gris plata	sans	
		Producto de conservación ecológico para cabezales de carril, elimina ruidos de rechinidos							15, 25, 50kg / barril	
TRAM-SILENCE 00	3290	sintético	inorgánico		-20 / +80	00		gris-negro	sans	
		Producto de conservación ecológico para cabezales de carril, elimina ruidos de rechinidos							15, 25, 50kg / barril	

Homologaciones

LOCOLUB ECO:	Adtranz, BEKA-Fluilub, Delimon, Deutsche Bahn, ÖBB, Rebs, SBB, Secheron, Vogel, Woerner
LOCOLUB NSB:	Siemens, Vogel
TRAMLUB F 234 MOD 2:	BEKA-Fluilub, ÖBB, Rebs, SBB, Secheron
TRAMLUB SSM ECO:	Cemafer, Deutsche Bahn, Delimon, Meklans, Schreck-Miewes
TRAM-SILENCE / TRAM-SILENCE 00:	diversas empresas de ferrocarril y transporte de cercanías

Grasas fluidas										
GEARMASTER LI 400	3286	parcialm. sintético	Li-K		-30 / +140	00	180	marón	> 200	
	GP00N-30	Grasa fluida parcialmente sintética para engranajes							1, 25kg	
GEARMASTER LXG 00	5069	sintético	Li-K		-40 / +160	00	180	amarillenta	220	
	GPHC00P-40	Grasa fluida totalmente sintética para engranajes							1, 25kg / barril	
GEARMASTER ZSA	1867	Aceite mineral	Li		-40 / +120	000	45	verde	160	
	GP000K-40	Grasa fluida blanca de base de jabón de litio							25kg / barril	
URETHYN GE 00	3225	sintético	orgánico		-40 / +160	00	180	beige	> 260	
	GPHC00P-40	Grasa fluida totalmente sintética de polycarbamida para engranajes							25, 45kg / barril	

Homologaciones

GEARMASTER ZSA:	MAN-Nutzfahrzeuge, Mercedes-Benz (Hoja de materiales N° 264)
-----------------	--

Programa global



- **0 Agentes desmoldantes** - Agentes desmoldantes y limpiadores para asfalto y hormigón en la construcción y obras públicas y en la producción de elementos prefabricados. Agentes separadores para la técnica de soldadura.
- **1 Lubricantes adhesivos** - Para la aplicación en engranajes abiertos, para lubricación de cables y cadenas.
- **2 Grasas lubricantes** - Diferentes grasas para rodamientos y cojinetes de deslizamiento. Lubricantes de carriles, pestañas y agujas. Grasas aptas para la industria alimentaria.
- **3 Líquidos lubricantes** - Líquidos lubricantes para lubricación permanente y a toda pérdida de cadenas, cables y engranajes.
- **4 Pastas y pastas de grasa** - Pastas de disulfuro de molibdeno, pastas blancas de aceites y de grasa, así como pastas para altas temperaturas.
- **5 Lacas y películas lubricantes** - Lubricantes antifricción y antidesgaste base disolventes o agua. Extremadamente resistentes a la presión, al calor y el frío.
- **6 Aerosoles** - Agentes desmoldantes atomizables, grasas lubricantes, líquidos lubricantes, pastas, pastas de grasa, lacas lubricantes y películas lubricantes.
- **7 Lubricantes de forja** - Lubricantes solubles y no solubles en agua para la forja en caliente. Agentes desmoldantes para la colada a presión y materiales auxiliares para la fundición.
- **8 Productos químicos-técnicos** - Lubricantes sólidos principalmente en forma de polvo, productos anticorrosivos, productos de limpieza y diluyentes para numerosas aplicaciones.
- **9 Aparatos de aplicación** - Aplicadores para una y dos manos SYSTEM REINER, aplicadores de grasa de palanca manual, latas de aerosol, sistemas de contenedores así como aparatos para la tecnología de colada a presión.
- **GLASOL - Lubricantes para la Industria del Vidrio** - Aceites de corte, fluídos de rectificado, agentes desmoldantes y refrigerantes para utilizarse en la manufactura de vidrios planos/platos, recipientes de vidrio y vidrio óptico.



FUCHS LUBRITECH GMBH
 Hans-Reiner-Str. 7-13
 67685 Weilerbach/Germany
 Internet www.fuchs-lubritech.com

Tel. ++49 (0) 63 74 / 9 24-5
 Fax ++49 (0) 63 74 / 9 24-9 40
 E-mail info@fuchs-lubritech.de