

GRASAS LUBRICANTES

Engrase general temperatura hasta 120° C

Serie Renolit CA

Grasa con excelente resistencia al agua y buena estabilidad mecánica. Empleo en chasis, bastidores, maquinaria agrícola y de Obras Públicas. Especial para ambiente húmedo. Temperatura de servicio: de -20 a +100° C.



Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC.Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit CA 2	Jabón de calcio y aceite mineral.	2	140° C	K2 C-20
Renolit CA 3	Jabón de calcio y aceite mineral.	3	140° C	K3 C-20

Serie Renolit GP

Grasas “multipurpose” para la industria y la automoción. Gran estabilidad mecánica y buena resistencia al agua. Lubricación general de maquinaria, cojinetes y rodamientos. Temperatura de servicio: de -20 a +130° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit GP 1	Jabón de litio y aceite mineral.	1	180°C	K1 K-20
Renolit GP 2	Jabón de litio y aceite mineral.	2	180°C	K2 K-20
Renolit GP 3	Jabón de litio y aceite mineral.	3	180°C	K3 K-20

Serie Renolit EP

Grasas “EP” semifluidas con elevadas propiedades antidesgaste y de soporte de carga. Especialmente recomendadas para sistemas de engrase centralizado y lubricación de cajas de engrase y reductores. Temperatura de servicio: de -20 a +140°C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC.Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit EP 1	Jabón de litio y aceite mineral.	1	190° C	KP 1 K-20
Renolit EP 2	Jabón de litio y aceite mineral.	2	190° C	KP 2 K-20
Renolit EP 3	Jabón de litio y aceite mineral.	3	190° C	KP 3 K-20



Serie Renolit MO

Grasas con Bisulfuro de Molibdeno, tipo “multiusos” para la industria y la automoción. Excelente protección contra el desgaste, alta estabilidad mecánica y buena resistencia al agua. Uso recomendado para condiciones severas: fuertes cargas, choques y vibraciones. Especial también para movimientos deslizantes. Temperatura de servicio: de -20 a + 140°C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit MO2	Jabón de litio y aceite mineral	2	190°	KPF2 K-20
Renolit MO3	Jabón de litio y aceite mineral	3	190°	KPF3 K-20

Aplicaciones especiales altas cargas y temperaturas >120° C

Serie Renolit CX EP

Grasas para condiciones de servicio muy severas: altas temperaturas, fuertes cargas y/o ambientes muy húmedos. Muy altas propiedades antidesgaste y EP. Total insolubilidad con agua, buena estabilidad mecánica y protección contra la corrosión. Temperatura de servicio: de -20 a + 160° C. Temperatura punta hasta + 200° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit CX EP1	Jabón complejo de calcio y aceite mineral	1	230° C	KP 1 R-20
Renolit CX EP2	Jabón complejo de calcio y aceite mineral	2	230° C	KP 2 R-20

Serie Renolit LX EP

Grasas para altas temperaturas. Elevadas propiedades antidesgaste y EP, buena estabilidad mecánica y resistencia al agua. Altas prestaciones, muy superiores a las grasas de litio convencionales. Temperatura de servicio: de -30° C a + 160° C. Temperatura punta hasta + 200° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit LX EP1	Jabón complejo de litio y aceite mineral.	1	250° C	KP 1 P-30
Renolit LX EP2	Jabón complejo de litio y aceite mineral	2	250° C	KP 2 P-30



Serie Renolit H

Para la lubricación de cojinetes antifricción y rodamientos planos que trabajan bajo altas cargas a altas temperaturas y en atmósferas húmedas. Termoestable repelente del agua y fácilmente bombeable. Temperatura de servicio: de -30° C a + 130° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit H 443 – HD 88	Jabón de litio y aceite mineral	2 – 3	>180° C	KP 2/3 N-30

Grasas fluidas para sistemas de engrase centralizado y cajas de engranajes.

Serie Renolit EP

Grasas EP semifluidas con elevadas propiedades antidesgaste y de soporte de carga. Especialmente recomendadas para sistemas de engrase centralizado y lubricación de cajas de engranajes y reductores. Temperatura de servicio: de – 20 a + 120° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit EP 0	Jabón de litio y aceite mineral	0	170° C	KP 0 K-20 GP 0 K-20
Renolit EP 00	Jabón de litio y aceite mineral	00	170° C	KP 00 K-20 GP 00 K-20

Serie Renolit LZR

Grasas fluidas de color verde, fácilmente bombeables, para los sistemas de engrase centralizado de camiones, autobuses y maquinaria de construcción. Gran adhesividad y buena protección contra el desgaste y corrosión. Temperatura de servicio: de – 40 a + 120° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit LZR 00	Jabón de litio y aceite sintético	00	190° C	KP 00 K-40
Renolit LZR 000	Jabón de litio y aceite sintético	000	190° C	KP 000 K-40



Serie Renolit LST

Grasa EP semifluida, tipo “long-life” (larga duración). Excelentes propiedades antidesgaste y de soporte de carga. De empleo recomendado para lubricación “de por vida” de cajas de engranajes. Excelente compatibilidad con elastómeros y metales no férricos. Efecto sellador, minimiza los riesgos de fuga. Temperatura de servicio: de – 30° a + 140° C.

Póngase en [contacto](#) directo con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit LST 00	Jabón de litio y poliglicol	0	180° C	GPPG 00 N -30

Grasas especiales con lubricantes sólidos para condiciones límite (1 de 2)

Serie Renolit MO

Grasa con bisulfuro de Molibdeno, tipo “multiusos” para industria y automoción. Buena protección contra el desgaste, estabilidad mecánica y resistencia al agua. Para condiciones severas: fuertes cargas, choques y vibraciones. Para movimientos deslizantes. Temperatura de servicio: de – 20 a + 140° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit MO 2	Jabón de litio y aceite mineral	2	190° C	KPF 2 K-20

Serie Renolit G

Grasa para altas temperaturas. Contiene bisulfuro de Molibdeno. Elevadas propiedades antidesgaste y buena resistencia al agua y vapor de agua. Cojinetes lisos y rodamientos a velocidades lentas y medias. Hornos, secaderos, ventiladores, extractores, etc. Temperatura de servicio: de – 10 a 160° C. Temperatura punta hasta 180° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit G 62 MD	Inorgánico y aceite mineral	2	Infusible	KPF 2 P-10



Serie Renolit GL

Grasa EP semifluida para la lubricación de engranajes abiertos y cables. Contiene grafito como lubricante sólido. Muy adhesiva, gran resistencia al agua y buena protección anticorrosión. Temperatura de servicio: de – 10 a + 120° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit GL 10	Jabón complejo de aluminio y aceite mineral	0-00	190° C	OGPF 00 K-10

Serie Renolit FLM 502

Grasa indicada para rodamientos planos y cojinetes sometidos a altas cargas y bajas velocidades. Grandes exigencias dinámicas. Contiene Bisulfuro de Molibdeno. Temperatura de servicio: de – 20 a + 140° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit FLM 502	Jabón de litio/calcio y aceite mineral	2	180° C	KPF 2 N-20

Serie Renolit FLM 1002

Grasa con aceite base de mayor viscosidad que el Renolit FLM 502, para extremas cargas en rodamientos planos y cojinetes, bajas velocidades. Grandes exigencias dinámicas. Contiene Bisulfuro de Molibdeno. Temperatura de servicio: de – 20 a + 140° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit FLM 1002	Jabón de litio/calcio y aceite mineral	2	180° C	KPF 2 N-20



Grasas especiales con lubricantes sólidos para condiciones límite (2 de 2)

Serie Renolit LX OTP

Grasa lubricante para rodamientos oscilantes con aplicaciones de alta carga. Con lubricantes sólidos especiales que minimizan el par, aún con temperatura baja. Temperatura de servicio: de – 35 a + 160° C y puntas de hasta + 200° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC.Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit LX OTP 2	Jabón complejo de litio y Poliglicol	1 – 2	250° C	PTFE

Serie Ceplattyn

Pasta de grafito con aditivos para alta presión. Película lubricante seca hasta 500° C. Para cremalleras, cadenas, cables y engranajes abiertos. Temperatura de servicio: de – 30 a + 250° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC.Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Ceplattyn 300	Jabón complejo de aluminio y ac. mineral	1 – 2	200° C	Grafito

Serie Ceplattyn Eco

Lubricante adhesivo ecológico con lubricantes sólidos. Resistente al agua y biodegradable. Especial para cremalleras, cadenas, cables y engranajes abiertos. Temperatura de servicio: de – 20 a 80° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Ceplattyn Eco 300	Jabón de calcio y aceite biodegradable.	1	125° C	Grafito

Serie Gleitmo

Pasta engrasante blanca. Reduce la fricción y el desgaste en presencia de esfuerzos bajos y altos. Buena compatibilidad con elastómeros y plásticos. Temperatura de servicio: de – 45 a + 110° C.

Póngase en [contacto](#) directo con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Gleitmo 815	Lubricante sólido y aceite sintético	2	Infusible	



Serie Lagermeister

Grasa blanca EP de jabón de litio y altas prestaciones con PTFE(Teflón). Excelente adherencia y excelentes propiedades lubricantes para emparejamiento acero-plástico y plástico-plástico.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC.Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Lagermeister WHS 2002	Jabón de litio y aceite mineral	1 – 2	190° C	KPF 2 K-20

Grasas lubricantes especiales para temperaturas > 160º

Serie Urethyn MP

Lubricación de rodamientos y cojinetes de deslizamiento a altas temperaturas. Rodamientos en máquinas eléctricas, rodamientos ventiladores. Temperatura de servicio: de – 20 a + 180° C y puntas de + 200° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Urethyn MP 2	Policarbamida y aceite mineral	2	230° C	KP 2 R-20

Serie Urethyn E

Grasa sintética homogénea blanda para alta temperatura , con espesante orgánico, reducida separación de aceite. Elevada estabilidad térmica y contra la corrosión. Temperatura de servicio: de – 20 a + 200° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC.Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Urethyn E 2	Orgánico y aceite sintético	2	290° C	KPE 2 S-20

Serie Renolit SI

Grasa para bajas temperaturas adecuada para máquinas eléctricas de alta precisión. Temperatura de servicio: de – 70 a + 160° C y punta de + 200° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit SI 300M	Jabón de litio y aceite de silicona.	2	210° C	KSI 2 P-70



www.brettis.com

Serie Renolit SI

Grasa para altas temperaturas. Ventiladores de aire, fundiciones y equipos empleados en procesos de vulcanizado. Temperatura de servicio: de - 40 a + 220° C y punta de + 260° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit SI 511L	Poliurea y aceite de silicona.	1	300	KSI 1 T-30

Serie Renolit ST

Grasa para temperaturas extremas, lubricación para rodamientos y cojinetes para todas las aplicaciones industriales: pinturas, calandras, rodamientos para estampación. Industria alimentaria y embalaje. Recomendada para gases de combustión. No miscible con otros lubricantes. Temperatura de servicio: de - 20 a + 260° C y puntas de + 280° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit ST 8-081/2	Poliéter perfluorado y PTFE	2	Infusible	KP FFK 2 U-20

Pastas lubricantes especiales para altas temperaturas.

Serie Meisselpaste

Pasta especial para herramientas encajables y casquillos, desgaste de martillos hidráulicos y neumáticos: Krupp, Montabert, Rammer, Indeco y otros.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Composición	Color	Rango temperaturas
Meisselpaste	Jabón de aluminio complejo, aceite mineral, cobre y otros lubricantes sólidos.	Cobre	- 20 / +1100°C



Serie Gleitmo 100

Pasta lubricante empleada en la lubricación inicial de cojinetes de deslizamiento sometidos a elevados esfuerzos, vías de deslizamiento y guías, ruedas dentadas y husillos roscados. También para la lubricación de uniones atornilladas y roscadas.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Composición	Color	Rango temperaturas
Gleitmo 100	Aceite mineral y Bisulfuro de Molibdeno	Negro	-35 / +400° C

Serie Gleitmo 155

Pasta lubricante desarrollada especialmente para lubricar tornillos de alta temperatura, por ej, pernos de turbinas, tornillos en instalaciones de humos, tornillos calientes en la industria química y refinerías.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Composición	Color	Rango temperaturas
Gleitmo 155	Aceite sintético y lubricantes sólidos blancos.	Blanco	-30 / +1200°C

Serie Gleitmo 160

Pasta que se utiliza en la preparación de uniones roscadas con pernos, bisagras y acoplamientos, incluso racores inmersos en el flujo de gases de escape de los motores de combustión.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Composición	Color	Rango temperaturas
Gleitmo 160 NEU	Aceite mineral, cobre y otros lubricantes sólidos.	Cobre	-30 / +1100° C

Serie Gleitmo 165

Uniones roscadas, en particular en el ámbito de elevadas temperaturas: por ej, en centrales termoeléctricas, en el sector petroquímico, en instalaciones de calefacción y en instalaciones de emisión de escape de motores de combustión.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Composición	Color	Rango temperaturas
Gleitmo 165	Aceite sintético y mezcla lubricantes sólidos	Gris azulado	-40 / +1200° C



Grasas biodegradables

Serie Plantogel 2 S

Biodegradable con gran rapidez, rodamientos y ruedas. Buena bombeabilidad para sistemas centralizados de lubricación. Resistente al agua. Aprobado por MAN 283 Li-P 2-B y DELIMON. Temperatura de servicio: de -40 a +120° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC.Base	Grado NLGI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Plantogel 2 S	Éster sintético Jabón lítico/cálcico	2	170	KPE 2 K-40

Serie Plantogel 2 N

Biodegradable con gran rapidez, para usos de la agricultura y forestal: cadenas, vehículos agrícolas, etc. Temperatura de servicio: de -20 a + 70°C y puntas de + 90°C.

Póngase en [contacto](#) directo con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NGLI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Plantogel 2 N	Aceite vegetal. Jabón de calcio	2	130	KX 2 C-20

Aplicaciones especiales

Serie Renolit IPR

Lubricación para válvulas neumáticas, también fabricadas en aluminio, cuando algún componente neumático ha sido contaminado con aceite mineral. No miscible con aceites y grasas minerales. Temperatura de servicio: de -40 a +140° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NGLI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit IPR 2	Jabón de litio. PAO	2	180	KPHC 2N-40



Serie Renolit HLT

Tipo "long life" para un amplio rango de temperaturas. Elevada estabilidad térmica y química, gran protección contra la corrosión y buena resistencia al agua. Lubricación de mecanismos sometidos a cambios bruscos de temperaturas. Temperatura de servicio: de -50 a +140°C y puntas de +160°C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC.Base	Grado NGLI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit HLT 2	Jabón de litio. Aceite sintético	2	185	KPHC 2N-40

Serie Renolit RHF

Tipo "long life" para un amplio rango de temperaturas. Elevada estabilidad térmica y química, gran protección contra la corrosión y buena resistencia al agua. Lubricación de mecanismos sometidos a cambios bruscos de temperaturas. Temperatura de servicio: de -50 a +140°C y puntas de + 160°C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NGLI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit RHF 1	Jabón de litio. Aceite sintético	1	185	KPHC 1N-50

Serie Renolit S

Dinámicamente ligera, "long life". Buen comportamiento en altas velocidades y bajas temperaturas. Propiedades antidesgaste y EP. Cojinetes lisos, rodamientos, husillos y mecanismos en general. Temperatura de servicio: de -55 a +120° C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NGLI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit S2	Jabón de litio. Aceite sintético	2	185	KPE 2 KP-60



Serie Renolit LZR

Multiusos de calidad, protección a la corrosión aún en presencia de aguas salinas, compatible con Hytrel. Sistemas de engrase centralizado, plantas de fabricación de azúcar, industrias del papel. Buena adherencia y sellado. Temperatura de servicio: de -30 a +140°C.

Póngase en [contacto](#) con nosotros para facilitarles la ficha técnica completa.

Producto	Espesante AC. Base	Grado NGLI	Punto Gota	DIN 51825 DIN 51502
Renolit LZR 2H	Jabón de litio. Aceite mineral	2	180	KP 2N-30

