

Brugarolas



Lubricantes Industriales



GRASAS LUBRICANTES
INDUSTRIA PAPELERA



INTRODUCCIÓN

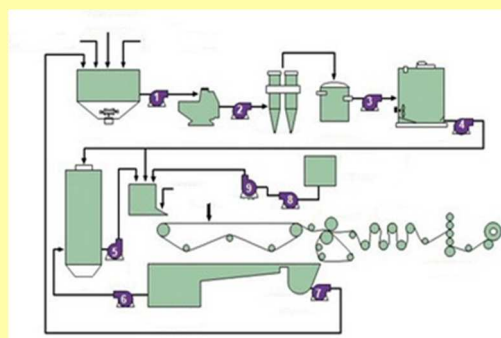
La fabricación de papel es un proceso complejo donde están presentes un elevado número de elementos mecánicos a lubricar, sometidos a exigentes condiciones de trabajo, alta temperatura, presencia de agua, vapor de agua, cargas, velocidades, etc.

La productividad de la planta depende de forma directa de la correcta idoneidad de su sistema de lubricación.

Brugarolas investiga y desarrolla lubricantes que dan soluciones específicas para este tipo de instalaciones con elevado número de rodamientos, guías, engranajes abiertos, etc. sometidos a las más severas condiciones de trabajo.



Planta fabricación papel



Proceso fabricación papel



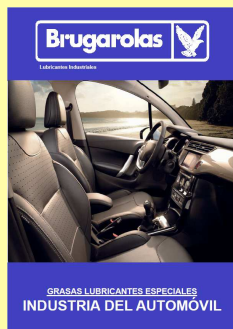
Rodillos de papel



GRASAS LUBRICANTES BRUGAROLAS

Grasa lubricante	Espesante	Aceite base	Temp. (°C)	Aplicaciones
G. BESLUX SULPLEX H-1/2 PLUS	Sulfonato Calcio	Mineral (ISO VG460)	-15 a 160 [punta de 180]	Lubricación de rodamientos de rodillos, secadores y guías sometidos a cargas, agua, vapor y alta temperatura
G. BESLUX SULPLEX M-2 PLUS	Sulfonato Calcio	Mineral (ISO VG220)	-20 a 160 [punta de 180]	
G. BESLUX PLEX BAR H-2	Complejo Bario	Mineral (ISO VG460)	-15 a 150	Lubricación de rodamientos de rodillos sometidos a cargas, agua, vapor, alcalis y alta temperatura
G. BESLUX PLEX BAR M-2	Complejo Bario	Mineral (ISO VG220)	-15 a 150	
G. BESLUX FLUOR H-2 	PTFE	Sintético (ISO VG460)	-30 a 260	Lubricación de por vida de rodamientos sometidos a temperatura extrema
G. BESLUX KOMPLEX HT-2/S	Poliurea	Sintético (ISO VG460)	-20 a 200	Lubricación de larga vida de rodamientos de rodillos sometidos a alta temperatura
G. BESLUX KOMPLEX ALFA II	Poliurea	Sintético (ISO VG100)	-50 a 180	Lubricación de rodamientos de motores eléctricos en general
G. BESLUX PLEX L-2 EP	Litio especial	Semi-Sintético (ISO VG100)	-40 a 160	Lubricación de larga vida de rodamientos de motores eléctricos
G. BESLUX GFG	Inorgánico	Mineral (> ISO VG1500)	-10 a 150 [punta de 450]	Lubricación de engranajes abiertos con fuertes cargas
G. BESLUX CROWN EH-2 WM	Complejo Aluminio	Semi-Sintético	-30 a 150 [punta de 450]	Lubricación de engranajes abiertos (color blanco)
BESLUX LUBE ALFA II [Lubricador automático]	Poliurea	Sintético (ISO VG100)	-50 a 180	Lubricador automático especial para motores eléctricos

Brugarolas



Industria Automóvil



Industria Siderúrgica



Sector Ferroviario



Aerogeneradores



Industria Minera



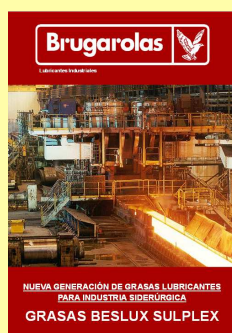
Industria Alimentaria



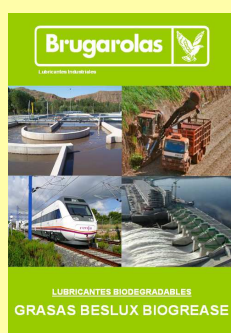
Grasas en Cartucho



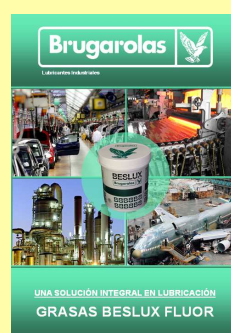
Aerosoles Industriales



Grasas Sulfonato



Lubr. Biodegradables



Grasas Fluoradas



Pastas Montaje



Válvulas y Grifos



Cables



Granuladoras



Elastómeros



Engranajes Bajo Cártér



Motores Eléctricos

Brugarolas



BRUGAROLAS, S.A.

Camino de la Riera 36-44, Polígono Industrial Cova Solera

08191 Rubí (Barcelona)

Telf: +34 93 588 31 00 // Fax: +34 93 588 31 01

E-mail: xflores@brugarolas.com // Web: www.brugarolas.com

Product Manager: Ricardo Sacristán
Assistant Product Manager: Xavi Flores

RSxf_016M
Versión 01.16

