



Grasas

Tabla de productos

Solución	Uso general	
	Aspecto neutro	Protección contra la corrosión
	Loctite® 8105	Loctite® 8106
Color	Incoloro	Marrón claro
Aceite base y aditivos	Mineral	Mineral
Espesante	Gel inorgánico	Jabón de litio
Punto de gota	Ninguna	> +230 °C
Clase NLGI	2	2
Intervalo térmico operativo	-20 - +150 °C	-30 - +160 °C
Prueba de carga 4 bolas N (carga de soldadura)	1.300	2.400
Capacidades	Cartucho de 400 ml, lata de 1 l	Cartucho de 400 ml, lata de 1 l
Sugerencias prácticas: <ul style="list-style-type: none"> Equipo especial disponible bajo pedido. 	 <p>Loctite® 8105</p> <ul style="list-style-type: none"> Grasa mineral. Lubrica las piezas móviles. Incoloro. Inodoro. Ideal para rodamientos, levas, válvulas y cintas transportadoras. <p>H1 NSF reg. n.º: 122979</p>	 <p>Loctite® 8106</p> <ul style="list-style-type: none"> Grasa multiusos. Lubrica las piezas móviles. Proporciona protección contra la corrosión. Para rodamientos, cojinetes lisos y guías.

Altas prestaciones

Usos especiales

Resistencia a altas temperaturas

Aplicaciones con altas cargas

Aplicaciones en piezas de plástico

Cadenas, engranajes

Loctite®
8102Loctite®
8103Loctite®
8104Loctite®
8101

Marrón claro

Negro

Incoloro

Ámbar

Mineral E.P.

Aceite mineral, MoS₂

Silicona

Mineral E.P.

Complejo de jabón de litio

Jabón de litio

Gel de sílice

Jabón de litio

> +250 °C

> +250 °C

N. a.

> +250 °C

2

2

2 / 3

2

-30 - +200 °C

-30 - +160 °C

-50 - +200 °C

-30 - +170 °C

3.300

3.600

N. a.

3.900

Cartucho de 400 g, lata de 1 l

Cartucho de 400 g, lata de 1 l

Bote de 75 ml, lata de 1 l

Aerosol de 400 ml

**Loctite® 8102**

- Grasa para altas temperaturas.
- Impide el desgaste y la corrosión.
- Adecuado para condiciones ambientales húmedas.
- Soporta grandes cargas a velocidades medias y altas.
- Lubrica rodamientos, cojinetes lisos, engranajes abiertos y guías.

Loctite® 8103

- Grasa MoS₂.
- Para partes móviles a cualquier velocidad.
- Soporta vibraciones y grandes cargas.
- Para juntas sometidas a tensiones elevadas, cojinetes lisos y rodamientos de rodillo, juntas de rótula y guías.

Loctite® 8104

- Grasa de silicona.
- Grasa para válvulas y empaquetaduras.
- Amplio intervalo de temperaturas.
- Lubrica la mayoría de los componentes de plástico y elastómeros.

H1 NSF reg. n.º: 122981**Loctite® 8101**

- Lubricante de cadenas.
- Grasa adherente para sistemas mecánicos abiertos con propiedades antimoho.
- Protege contra la entrada de agua.
- Excelente resistencia frente al desgaste y las altas presiones.
- Lubrica cadenas, engranajes abiertos y tornillos sin fin.