



Silicona

productos de silicon, s.a. de c.v.

Grafito Ecológico Silicona Hoja técnica

Descripción del producto.

El grafito SI es un compuesto que se utiliza como lubricante en goznes o pernos que estén sujetos a altas temperaturas, como puede ser el caso de los pernos que sujetan las tabletas del comal de las tortilladoras.

Características.

- Pasta suave.
- No es tóxico.
- Buenas propiedades lubricantes.
- No genera humo.
- No ocasiona corrosión.
- Soluble en agua.
- Estable al almacenamiento.
- Soporta temperaturas de hasta 250 °C.

Aplicaciones.

Este producto se diseñó para lubricar los pernos que sujetan la banda tortilladora (banda donde caen las tortillas)
No ocasiona corrosión.

Instrucciones de uso.

Aplicar con una brocha para ver que el material penetre de la mejor manera el perno que sostiene las tabletas, buscando que éste quede bien lubricado.

El grafito lo suelen diluir con agua purificada, para dejarlo al grosor que sea necesario.

Para una mayor efectividad del producto, hay que volver a aplicarlo periódicamente en la medida en la que se observe que éste se está agotando.



Silicona

productos de silicon, s.a. de c.v.

Grafito Ecológico Silicona Hoja técnica

Propiedades físicas.

PROPIEDADES	VALOR
Viscosidad a 25°C (cps.)	50,000 – 90,000 cps.
Color	Tono negro brillante a negro mate.
Sólidos %	16 - 20
Aspecto físico	Gel viscoso.
Estabilidad al almacenamiento	12 Meses completamente cerrado y 6 abierto.

Presentaciones.

Envase de 1 kilo, cubetas de 4 y 20 kilos.

Almacenamiento.

El producto se garantiza por un periodo de 12 meses a partir de la fecha de facturación en su envase cerrado, o seis meses una vez que se haya abierto la cubeta. Durante el almacenamiento del producto, no se deben presentar cambios en la viscosidad, olor y color.

Nota.

Estas especificaciones se presentan de acuerdo a los parámetros actuales que tenemos para este producto; en la inteligencia de que estos valores pueden cambiar en función a modificaciones de nuestro proceso, por lo que debe someterse a prueba antes de su aceptación.

Productos de silicon, S.A. de C.V., no asume ninguna responsabilidad cuando el producto se ha utilizado de manera diferente a lo indicado en esta hoja técnica.