

## GRASA DISIPADORA DE CALOR

PERMITE LA DISTRIBUCIÓN HOMOGÉNEA DEL CALOR,  
IDEAL PARA CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DE POTENCIA,  
O CIRCUITOS QUE GENEREN UN ALTO NIVEL DE CALOR  
DURANTE LARGOS PERIODOS DE TIEMPO,  
FABRICADA A BASE DE SILICON Y OXIDO DE ZINC,  
PRESENTACIÓN EN JERINGA DE 3 GRAMOS.



### ATRIBUTOS

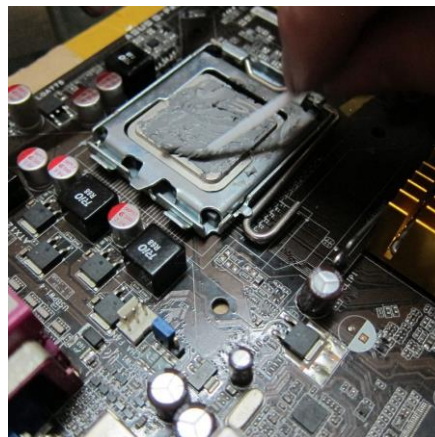
- El modelo CA-THERP03 corresponde a una grasa disipadora de calor a base de silicón y zinc de uso universal, formulado para facilitar la transmisión del calor generado por diversos componentes electrónicos evitando que estos puedan llegar a dañarse por el exceso de temperatura.
- Se recomienda utilizar este producto en el montaje de procesadores de computadoras, también en elementos electrónicos de potencia como diodos, transmisores, amplificadores y en general todos los mecanismos que al operar generen altos niveles de calor durante grandes lapsos de tiempo.
- Este lubricante debe aplicarse directamente sobre los componentes electrónicos a montar, formando una unión uniforme entre el disipador de calor y el dispositivo para aumentar el área de contacto, esta grasa puede aplicarse durante el proceso de ensamble del equipo o bien durante la reparación y mantenimiento de los mismos. Se recomienda emplear una jeringa, raspador, pincel, dedal o algún elemento que facilite su aplicación, evite aplicarlo directamente con la mano.
- Cuenta además con altas capacidades dieléctricas, por lo que puede brindar una buena protección de las terminales de los dispositivos semiconductores para evitar puentes o cortos circuitos, evite el contacto del producto con polvo o elementos que puedan afectar el rendimiento del producto.
- La viscosidad natural de este producto hace poco probables los derrames. Recoja el producto y vuélvalo a su envase original o use un material para absorber aceite y elimínelo correctamente.
- Este producto no debe dejarse al alcance de los niños y debe ser supervisado todo el tiempo por un adulto responsable, en caso de ingestión debe tratarse con agua limpia o acudir al hospital si es necesario.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>DIMENSIONES:</b>	Φ 10 mm x 128 mm x 23 cm
<b>PESO:</b>	7 gramos (Envase + Contenido)
<b>COLOR:</b>	Plata
<b>TIPO:</b>	HY710
<b>CONDUCTIVIDAD TÉRMICA:</b>	3.17 W/m•K
<b>IMPEDANCIA TÉRMICA:</b>	< 0.067 °C in <sup>2</sup> / W
<b>GRAVEDAD ESPECÍFICA:</b>	2.4 g/cm <sup>3</sup>
<b>CAPACIDAD DIALÉCTICA:</b>	Media
<b>TEMPERATURA DE OPERACIÓN:</b>	-30 – 240 °C
<b>INGREDIENTES:</b>	Grasa Silicona, óxidos de zinc y componentes químicos variados.
<b>CONTENIDO:</b>	3 gramos
<b>NOMBRE COMERCIAL:</b>	Grasa de plata o grasa disipadora de plata.

### ACCESORIOS

- 1 x Grasa disipadora



Nota: Este producto no contiene plata o sus derivados.