FICHA TÉCNICA

Pasta térmica Gris G60

Pasta térmica con partículas de carbono para CPU, GPU y chipset. Industria argentina.



Carbono
+ óxidos metálicos
Carga térmica sobre base de silicona

-30 a 240
°C
Rango de temperatura

Aislante
eléctrico
Sin riesgo de cortocircuito

4 g
jeringa
También pote de 350 g y 1 kg

DESCRIPCIÓN

Pastermax G60 es una pasta térmica formada por polimerización, con partículas de carbono y óxidos metálicos que favorecen el transporte de calor. No conduce electricidad, por lo que no hay riesgo de cortocircuito.

Su fórmula espesa, no líquida, cubre las irregularidades entre el componente y el disipador y asegura una unión pareja y duradera.

CARACTERÍSTICAS

- Calidad extrema
- No gotea
- No se seca
- Fórmula espesa
- Alta cobertura
- Perdura en el tiempo

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Producto	Pasta térmica Pastermax® Gris G60
Fabricante	Pastermax · www.pastermax.com.ar
Marca	Registrada ante el INPI
Familia química	Mezcla
Apariencia	Pasta color gris
Presentación	Jeringa de 4 g en caja · pote de 350 g y 1 kg
Usos	CPU, GPU, chipset, consolas, LED y transistores de potencia

MODO DE APLICACIÓN

1
Limpiar
Retirar todo resto de pasta anterior sin dañar el componente.

2
Aplicar
Colocar una pequeña cantidad en el centro del chip, sin tocar la superficie con la jeringa.

3
Montar
No hace falta esparcirla: al colocar el disipador toma forma y cubre las irregularidades.

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	Valor
Forma física	Pasta (no líquida)
Color	Gris
Olor	Inodoro
Base	Compuestos de silicona
Carga térmica	Compuestos de carbono y óxidos metálicos
Rango de temperatura	**-30 °C a 240 °C**
Conductividad eléctrica	No conductora · aislante eléctrico
Dosificación	Jeringa
Durabilidad	2 años
Inflamabilidad	No inflamable · no explosiva · no oxidante
Solubilidad	Insoluble en agua
Metales pesados	No contiene plomo, mercurio, cadmio ni cromo

Sobre la conductividad térmica: Pastermax® no publica este valor para la G60. Los valores de distintos fabricantes no son comparables de forma directa, porque cada uno mide en condiciones diferentes, y el rendimiento real depende del disipador, la ventilación y cada equipo. La fórmula y los porcentajes de sus componentes son secreto comercial.

SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

Medio ambiente
Tóxico para organismos acuáticos; biodisponibilidad insignificante por ser sólido e insoluble. Desechar en contenedor apropiado.

Ojos
Puede causar irritación leve. Enjuagar con agua durante 15 minutos. Usar gafas de seguridad.

Piel e inhalación
No se espera irritación significativa. No requiere protección respiratoria ni primeros auxilios.

Ingestión
La ingestión repetida o en grandes cantidades puede causar lesiones internas.

Derrames
Riesgo de resbalar. Limpiar con vapor, solvente o detergente.

Incendio
No inflamable. En caso de incendio, no respirar los humos.

Protección personal
Gafas de seguridad como mínimo. Manos: sin protección especial.

Higiene
Lavarse las manos después de manipular, antes de comer, beber o fumar.

Clasificación general: peligroso para el medio ambiente. Evitar el contacto con piel y ojos.