

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Flux en Pasta para Soldadura – MECHANIC SD360 (Icing Solder Flux)

1. Identificación del producto

- **Nombre comercial:** Icing Solder Flux
 - **Marca:** MECHANIC
 - **Modelo:** SD360
 - **Tipo de producto:** Flux / Fundente en pasta (No-Clean)
 - **Presentación:** Jeringa
 - **Contenido neto:** 10cc
-

2. Descripción

El **MECHANIC SD360** es un flux en pasta diseñado para procesos de soldadura y retrabajo electrónico. Está formulado para mejorar la humectación, facilitar el flujo del estaño y optimizar la adherencia en componentes electrónicos, ofreciendo un uso limpio y práctico mediante jeringa de aplicación precisa.

3. Características principales (según fabricante/etiquetado)

- **No corrosivo (No corrosion)**
 - **No deja residuos o escamas (No residual scale)**
 - **No requiere limpieza (No cleaning / No-Clean)**
 - **Baja emisión de humo y olor (Low smoke and odor)**
 - **Enfoque de protección ambiental (Environment protection)**
-

4. Aplicaciones recomendadas

Adecuado para:

- Soldadura de componentes electrónicos en **placas PCB**
- Reparación y retrabajo de soldadura en electrónica
- Apoyo en soldadura fina con cautín o estación de retrabajo
- Uso técnico en mantenimiento de equipos y microelectrónica

Nota: Compatible con trabajos de precisión (aplicación controlada por aguja).

5. Presentación y accesorios incluidos

El producto incluye:

- **Jeringa con flux (10cc) – 1 unidad**
 - **Aguja aplicadora – 1 unidad**
 - **Émbolo / push rod – 1 unidad**
-

6. Modo de uso (guía rápida)

1. Colocar la aguja en la jeringa.
 2. Aplicar una cantidad pequeña sobre el punto de soldadura o zona de retrabajo.
 3. Proceder con soldadura (cautín/estación).
 4. Al ser **No-Clean**, no requiere limpieza posterior, salvo que el proceso lo exija por estándares internos.
-

7. Almacenamiento y conservación

- Mantener el envase bien cerrado cuando no se use.
- Guardar en lugar fresco, seco y alejado de fuentes de calor.
- Evitar exposición prolongada al sol o temperaturas extremas.

- Mantener fuera del alcance de niños.
-

8. Precauciones y seguridad

- Uso recomendado en área ventilada.
 - Evitar contacto con ojos y piel.
 - No ingerir.
 - En caso de irritación o contacto accidental, lavar con abundante agua y acudir a un centro de salud si persiste.
-

9. Trazabilidad (impreso en el producto)

- **Modelo:** SD360
 - **Capacidad:** 10CC
 - **Lote / fecha:** (según impresión del envase)
-

10. Información adicional

Este documento se emite como referencia para publicación en catálogo web. Los datos corresponden al etiquetado visible y ficha de presentación del producto.