

A hand wearing a white nitrile glove is holding a green spray can, spraying a white mist against a black background. The spray can is partially obscured by a green horizontal band that contains the title text. Below the band is a dark grey area containing a list of applications.

# QUÍMICOS Y SPRAYS

- **Tratamiento para acero / acero inoxidable**
- **Anticorrosión**
- **Líquido refrigerante / control de fugas**
- **Limpieza y pulido**



## SOLDADURA DE ANDALUCÍA S.L.

---

### **ANTORCHAS Y MUCHO MÁS... TU ESPECIALISTA EN SOLDADURA.**

Soldadura de Andalucía (SOLDAN) – una empresa familiar con más de 30 años de experiencia en el sector de la soldadura.

Ofrecemos diferentes productos de la soldadura, como:

- Antorchas MIG/MAG
- Consumibles y accesorios MIG/MAG
- Antorchas TIG
- Consumibles y accesorios TIG
- Antorchas PLASMA
- Consumibles y accesorios PLASMA
- Electrodo, pinzas de masa y cables de masa
- Hilos, hilos especiales, electrodos, varillas
- Pantallas de protección de soldadura
- Maquinaria de soldadura, electrodos, tig ...
- Equipos de Protección
- Gases industriales y gases medicinales

Contacte y déjese asesorar por especialistas.



**SOLDADURA DE ANDALUCÍA S.L.**

POL. IND. STORE. C/ DESTORNILLADOR 3.2  
41008, SEVILLA.

Tel: 954 431 306

E-mail: [soldan@soldan.es](mailto:soldan@soldan.es)

Web: [www.soldan.es](http://www.soldan.es)



## ECOSIL

### Aerosol silicón anti-proyecciones de soldadura

- ◆ Lubricante.
- ◆ Repele el agua.
- ◆ Agente deslizante.
- ◆ Protege la goma.
- ◆ Antiestático.
- ◆ Pulido.

#### Características del producto:

- ◆ ECOSIL es un producto de mantenimiento preventivo para antorchas MIG/MAG
- ◆ Sólo para ser utilizado en piezas frías, no lo utilice en las roscas o en el interior de las puntas de contacto (ya que el producto es aislante eléctrico).
- ◆ Volumen: 400 ml (neto) - 520 ml (nominal).
- ◆ Gas propulsor: hidrocarburos alifáticos.
- ◆ Base: silicona y solvente isoparafínico



Referencia	590000650
------------	-----------



## ECOGRAS

### Anti proyecciones de soldadura sin silicona

- ◆ Libre de silicona.
- ◆ Compatible con la pintura.
- ◆ Usar en las partes frías.
- ◆ Usar sólo en las boquillas y en las boquillas de contacto externas.
- ◆ Sin cloro / No es perjudicial.
- ◆ Libre de silicona / Permite que las superficies tratadas sean sobrepintadas, galvanizadas, etc.
- ◆ Fácil de quitar.

#### Datos técnicos:

- ◆ ECOGRAS es un aerosol anti proyecciones sin silicona para aplicaciones de soldadura.
- ◆ Volumen: 400 ml (neto) - 520 ml (nominal).
- ◆ Gas propulsor: hidrocarburos alifáticos.
- ◆ Base: polímeros sintéticos biodegradables



Referencia	590000651
------------	-----------

## ECOSAL

### Líquido y aerosol anti proyecciones, ecológicos



- ◆ Base de agua e inodoro.
- ◆ No hay influencia de porosidad y fisuras por el frío.
- ◆ Libre de solvente y silicona.
- ◆ Biodegradable.
- ◆ Permite el lacado de las piezas.
- ◆ Las piezas se lavan fácilmente

Referencia	590000660
------------	-----------

#### Descripción:

- ◆ ECOSAL es un producto anti proyecciones a base de agua libre de silicona altamente eficiente basado en las sustancias solubles en el agua.
- ◆ Evita que se peguen a proyecciones en boquillas, puntas, y robots de piezas de trabajo, y extiende considerablemente la vida útil de la boquilla.
- ◆ Permite un rápido cambio y limpieza de las boquillas.
- ◆ Es posible pintar, galvanizar, laquear las piezas.
- ◆ Se recomienda una prueba preliminar.
- ◆ Muy bajo consumo para máxima efectividad.

#### Propiedades físicas y químicas:

- ◆ Aspecto: Líquido incoloro claro.
- ◆ Densidad a 20 °C: 1,00.
- ◆ Volumen: Aerosol: 400 ml (neto), 520 ml (nominal)
- ◆ Gas propulsor: dimetiléter.
- ◆ Base: agua - emulsión a base de sustancias orgánicas.

## CERAMSTAK

### Aerosol cerámico anti proyecciones de primera calidad



CERAMSTAK es un aerosol cerámico de secado rápido que brinda una excepcional protección a los equipos de soldadura y las piezas soldadas de los daños causados por las proyecciones.

Referencia	590000659
------------	-----------

#### Características del producto:

- ◆ Un resistente revestimiento cerámico de excepcional secado rápido, duradero y formulado para soportar las necesidades más exigentes en el entorno de soldadura profesional.
- ◆ La base cerámica crea una barrera e impide que las proyecciones de soldadura se adhieran al equipo de soldadura y a las piezas soldadas.
- ◆ Garantiza 8 horas de trabajo de soldadura consecutivo, sin tener que agregar producto.
- ◆ Volumen: 400 ml (neto) - 520 ml (nominal).



## PROTECT 700

### Anti proyecciones líquido de soldadura sin silicona



- ◆ Libre de silicona.
- ◆ Compatible con la pintura.
- ◆ Usar en las partes frías.
- ◆ Usar sólo en las boquillas y en las boquillas de contacto externas.
- ◆ Sin cloro / No es perjudicial.
- ◆ Libre de silicona / Permite que las superficies tratadas sean sobrepintadas, galvanizadas, etc.
- ◆ Fácil de quitar.

Recomendado para robots de soldadura.

Volumen: 5 litros.

<b>Referencia</b>	590000020
-------------------	-----------

# ANTICORROSIÓN



## ZINCOSIL 430

### Spray de Zinc Anticorrosión

- ◆ Protección de las uniones soldadas.
- ◆ Permite que se puedan laquear las piezas soldadas.

#### Instrucciones de uso:

- ◆ Limpiar y desengrasar la zona a tratar.
- ◆ Agite la lata antes de su uso por lo menos durante 1 minuto.
- ◆ Pulverice a 25 cm de distancia de la pieza con pasadas cortas y regulares

#### Datos técnicos:

- ◆ ZINCOSIL 430 rocía un acabado protector de zinc.
- ◆ Alta resistencia a la oxidación y la corrosión (más de 80 horas en niebla salada).
- ◆ Secado rápido (unos 5 minutos) y sin goteo
- ◆ Volumen: 400 ml (neto) - 520 ml (nominal).
- ◆ Gas propulsor: propano/butano.
- ◆ Base: polvo de zinc en una resina vegetal.
- ◆ Sin disolventes clorados.
- ◆ Color de zinc claro.
- ◆ Sobre pintable.
- ◆ Alto poder de cubrimiento
- ◆ Forma una película elástica.
- ◆ Sin goteo



<b>Referencia</b>	590000658
-------------------	-----------



## INOXSIL

### Spray de acero inoxidable anticorrosión

- ◆ Protección de las uniones soldadas.
- ◆ Permite que se puedan laquear las piezas soldadas.

#### Instrucciones de uso:

- ◆ Limpiar y desengrasar la zona a tratar.
- ◆ Agite la lata antes de su uso por lo menos durante 1 minuto.
- ◆ Pulverice a 25 cm de distancia de la pieza con pasadas cortas y regulares

#### Datos técnicos:

- ◆ INOXSIL rocía un acabado protector de acero inoxidable micronizado ideal para retocar o proteger partes en acero.
- ◆ Alta resistencia a la oxidación y la corrosión (más de 80 horas en niebla salada).
- ◆ Secado rápido (unos 5 minutos) y sin goteo
- ◆ Volumen: 400 ml (neto) - 520 ml (nominal).
- ◆ Gas propulsor: propano/butano.
- ◆ Sin disolventes clorados.
- ◆ Sobre pintable.
- ◆ Alto poder de cubrimiento
- ◆ Forma una película elástica.
- ◆ Sin goteo



<b>Referencia</b>	590000654
-------------------	-----------



## KIT DETECTOR DE FISURAS

**Técnica no destructiva que permite la detección de apertura de grietas en la superficie, ayuda al control visual, al hacer las grietas visibles**

### 1. Limpieza

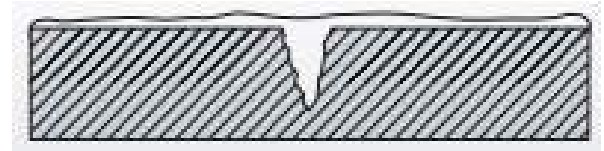
Producto: **METACLEAN**

Desengrasado de piezas y limpieza en exceso de líquido penetrante

Instrucciones de uso:

Pulverizar METACLEAN para limpiar la pieza y/o hasta que desaparezcan los restos de PENTRIX

Volumen: 400 ml.



### 2. Penetrante

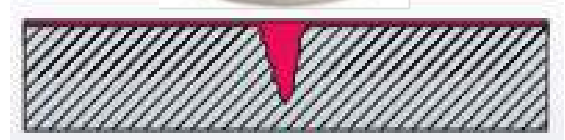
Producto: **PENTRIX**

Localización de defectos emergentes.

Instrucciones de uso:

Asegurarse de que la zona esté limpia. Pulverizar a 20 cm PENTRIX para una completa recuperación de la zona. Dejar actuar al menos 10 minutos. Limpiar con METACLEAN para un resultado óptimo, y aplicar RIVELEX para hacer visible la grieta.

Volumen: 400 ml.



Referencia	590000653
------------	-----------

Referencia	590000657
------------	-----------

# KIT DETECTOR DE FISURAS



## 3. Limpieza

Producto: **METACLEAN**

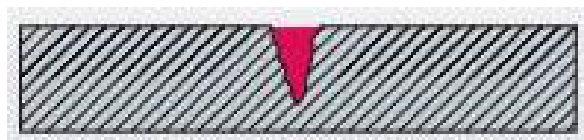
Desengrasado de piezas y limpieza en exceso de líquido penetrante

Instrucciones de uso:

Pulverizar METACLEAN para limpiar la pieza y/o hasta que desaparezcan los restos de PENTRIX

Volumen: 400 ml.

<b>Referencia</b>	590000653
-------------------	-----------



## 4. Revelador

Producto: **RIVELEX**

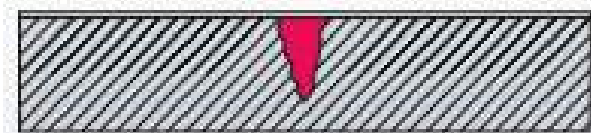
Detección de grietas y defectos en la superficie.

Instrucciones de uso:

Asegurarse de que la zona esté limpia y sin restos de PENTRIX. Pulverizar a 20 cm RIVELEX para una capa uniforme sin mucho espesor. Esperar unos minutos hasta obtener una película de polvo seco antes de examinar la superficie.

Volumen: 400 ml.

<b>Referencia</b>	590000655
-------------------	-----------



## 5. Inspección de los defectos

Las grietas son visibles en la superficie, gracias al color producido por RIVELEX.





# LÍQUIDO REFRIGERANTE



## KF 23E-5

Refrigerante para máquinas de soldadura y módulos de refrigeración por agua.

### Características:

- Punto de congelación: -10°C y/o -20°C
- Contenido: 5 Litros o 10 Litros
- Conductividad eléctrica: máx. 5  $\mu\text{s}/\text{cm}$
- Densidad: 0.97 g/cm<sup>3</sup>



Descripción	Referencia
Líquido refrigerante 5 litros.	590000031
Líquido refrigerante 10 litros.	590000030

# PASTA DECAPANTE



## TS-K 2000

*Pasta decapante para limpieza de cordones de soldadura*



### Usado para:

Remover los colores del recocido y la escoria en el área del cordón de soldadura.

### Instrucciones de uso:

Asegúrese de remover la escoria de la soldadura y limpiar el área de contaminación, grasas y aceites. Agitar bien antes de usar. Aplicar con una brocha, dejar actuar y eliminar con agua.

**Contenido:** Ácido Fluorhídrico y ácido nítrico

**Volumen:** 1 kg.

<b>Referencia</b>	590000275
-------------------	-----------



# SPRAY PASIVANTE

## INOXFIT

*Detergente neutralizante para acero inoxidable.*

### Usado para:

Remate final de operaciones de decapado, pulido o marcado electroquímico.

### Instrucciones de uso:

Vaporizar sobre la superficie tratada para neutralizar los residuos ácidos. Para un resultado óptimo, pasar un paño húmedo después de aplicar.

**Volumen:** 1 litro.

<b>Referencia</b>	590000306
-------------------	-----------

