



**GREENFLUX**

**1600PF ATMOSIN**

Brazing



- Decapante diseñado para soldadura fuerte de cobre, aleaciones de cobre, aceros y aceros inoxidable.
- No se quema.
- Actualmente su composición no incluye ninguna sustancia clasificada como CMR.
- Óptima fijación y mojado gracias al efecto atmosin.

# GreenFlux 1600PF Atmosin

El decapante GreenFlux 1600 PF Atmosin se fabrica en nuestra fábrica de Villebon-sur-Yvette, en Francia. Se trata de una combinación de sales complejas de fluoborato de potasio libres de ácido bórico o bórax. Se ha diseñado para soldadura fuerte capilar con aleaciones de alto contenido en plata. Este decapante de soldadura fuerte se actúa sobre el cobre, latones, los aceros y los aceros inoxidables.

GreenFlux 1600 PF Atmosin se utiliza con aleaciones de plata ternarias o cuaternarias, como son:

CASTOLIN - 1655 - 1665 - 1666 - 1800 etc...

Se recomienda para la unión de materiales ferrosos y cobres a excepción de las aleaciones de cobre-aluminio.

El producto GreenFlux 1600 PF Atmosin no está sujeto de momento a una clasificación CMR y no debe incluir ningún pictograma de peligrosidad.

## ¿QUÉ SIGNIFICAN LAS SIGLAS CMR?

**C** Cancerígeno: Sustancia química peligrosa en su estado puro o mezclada o procedimiento que puede provocar la aparición de cáncer o aumentar la frecuencia.

**M** Mutágeno o genotóxico: sustancia química que induce alteraciones en la estructura o en el número de cromosomas de las células. Los cromosomas son los elementos del núcleo de la célula que contienen el ADN. El efecto mutagénico (o alcance genotóxico) es una etapa inicial en el desarrollo del cáncer.

**R** Tóxico para la reproducción o reprotóxico: sustancia química que puede alterar la fertilidad del hombre o de la mujer, o alterar el desarrollo del niño durante el embarazo.

Características mecánicas	
Color y consistencia del producto Pasta naranja	Pasta naranja
Densidad	~ 1.7
PH	4
Temperatura de utilización	600-800° C

## Su socio para la protección contra el desgaste, la reparación y la unión de materiales

Declaración de Responsabilidad: Debido a las variaciones inherentes a cada aplicación específica, la información técnica recogida en esta ficha, incluida cualquier información relativa a aplicaciones o resultados de productos sugeridos, se proporciona sin declaración ni garantía, explícita o implícita alguna. Sin carácter limitativo, no se proporcionan ninguna garantía de calidad comercial o de idoneidad para algún uso específico. Todos los procesos y aplicaciones deben ser debidamente valorados por el usuario en todos sus aspectos, incluyendo su idoneidad, el cumplimiento de la legislación vigente y el respeto a los derechos de terceros, eximiendo a Messer Eutectic Castolin así como a sus filiales de cualquier responsabilidad al respecto.



Más fuerte, con Castolin Eutectic

[www.castolin.com](http://www.castolin.com) [www.castolin.com/es-ES](http://www.castolin.com/es-ES)