

CLORURO FERRICO.

Cloruro férrico sirve para disolver el cobre de placas fenólicas en el proceso de fabricación de circuitos impresos PCB, usado también como agente de grabado en litografías y fotografía, catalizador, mordiente, agente oxidante, desinfectante y pigmento.

Instrucciones:

- Deposite la placa fenólica dentro de un contenedor plástico con tapa. **(UNICAMNETE PLASTICO).**
- Colóquese guantes y lentes de seguridad para manipular el producto.
- Vierta cloruro férrico hasta dejar completamente cubierta la placa fenólica.
- Deje actuar al producto por lo menos 20 min preferentemente agite el contenedor plástico para mejores resultados.
- Cuando el cobre se disuelva por completo sacar la placa fenólica y enjuagar con agua.

Consideraciones para su disposición.

Medios de eliminación del producto

- Respetar las normativas locales y nacionales.
- Disponer del producto a eliminar en un tratador autorizado de residuos.
- Un medio eficaz de eliminación consiste en diluir con agua y neutralizar con hidróxido cálcico.

Medios de eliminación de los envases usados.

- Disponer los envases a eliminar en un tratador
- Autorizado para su eliminación o incineración.

Indicaciones de peligro:

- H290 Corrosivo para los metales.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia:

- P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/los ojos.
- P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
- P271 Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
- P301+P310 En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico. •P302+P352 En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón.

- P304+P340 En caso de inhalación; transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- P333+P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido, consultar a un médico.
- P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos

INGREDIENTES: Tricloruro de hierro y agua.

