

ACTIVADOR TRANSPARENTE GALVANIC Y GOLDEN GREEN

1.- Identificación de la sustancia o el preparado y de la sociedad o empresa

Nombre comercial:	ACTIVADOR TRANSPARENTE GALVANIC Y GOLDEN GREEN
Naturaleza Química:	Acelerante corrosivo
Proveedor:	Badi Investigación y desarrollo S.L.U. Ctra. Villena Km. 3,7 Tfno. 968750677- 968718060 Fax: 968718188 30510 Yecla - Murcia
Instituto nacional de toxicología:	915620420

2.- Identificación de peligros.

Principales peligros:	Nocivo por ingestión y en contacto con la piel irrita los ojos y la piel. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar los vapores.
-----------------------	--

3.- Composición/información de los componentes

Compuestos nitrogenados:	80%
Sales orgánicas:	20%

4.- Primeros auxilios



En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes

Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada. No deje solo al intoxicado en ningún caso.

- Inhalación: Evitar respirar la pulverización sin mascarilla.
- Contacto con la piel: Lavar abundantemente con agua y jabón.
- Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua, al menos durante 15 minutos. Consultar a un médico.

- Ingestión: Lavar inmediatamente la boca con agua. Dar a beber gran cantidad de agua. Buscar asistencia médica

5.- Medidas de lucha contra incendios

El producto no es inflamable por si mismo.

- Medios de extinción: Agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono (CO₂), polvo seco.

6.- Medidas en caso de dispersión accidental

Recoger el producto mecánicamente hacia el interior de contenedores para su adecuada eliminación.

Evitar que el producto alcance el alcantarillado y/o corrientes de agua (tanto superficiales como subterráneas).

7.- Manipulación y almacenamiento

- Manipulación: Utilizar indumentaria y guantes de protección adecuados
- Almacenamiento: Almacenar el producto en locales cerrados con suelo impermeable que no permita a los vertidos acceder al desagüe general. Mantener herméticamente cerrado en un lugar seco y fresco. No almacenar junto a agentes oxidantes, nitritos y nitratos. Proteger de álcalis y sustancias formadoras de bases.

8.- Controles de exposición / protección personal 98/24/CE (RD 374/2001)

Indicaciones adicionales a tomar durante la utilización del producto:

- Protección respiratoria: Utilizar mascarilla.
- Protección de las manos: Utilizar guantes de goma o plástico. Al acabar, lavar con agua y jabón.
- Protección de los ojos: Evitar el contacto con los ojos. Usar gafas de seguridad.
- Protección cutánea de las zonas expuestas: Utilizar indumentaria adecuada y cambiarse de ropa si esta se contamina con el producto. Al acabar, lavarse con agua y jabón.

No fumar, beber ni comer durante la manipulación del producto.

9.- Propiedades físicas y químicas

- Aspecto: Líquido de color transparente.
- Inflamabilidad (sólido, gas): No inflamable.
- Peligro de explosión: No explosivo.
- Propiedades comburentes: No comburente.

10.- Estabilidad y reactividad

Se descompone por calentamiento.

- Productos de descomposición peligrosos: NCI, NH₃ y NH₄Cl
- Condiciones que deben evitarse: Ambientes alcalinos, oxidantes y temperaturas elevadas.
- Materias que deben evitarse: Productos alcalinos
Productos ácidos
Productos oxidantes

11.- Información toxicológica

Nocivo por ingestión y por inhalación.
Irritante para los ojos y la piel

12.- Informe ecológico

- Indicaciones para la eliminación: En plantas depuradoras adecuadas se elimina mayoritariamente por biodegradación y separación mecánica.

Durante vertido en pequeñas concentraciones no son de esperar variaciones de la función del lodo activado de una planta depuradora biológicamente adaptada.

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

- Producto: Eliminar conforme a las leyes y regulaciones estatales y locales
- Envases y embalajes: Los embalajes pueden ser reutilizados tras un lavado óptimo.

14.- Información sobre transporte.

RID/ADR:
Nº ONU: 3282
Clase / apartado / letra: 6.1, 35, c)

15. – Informaciones reglamentadas:

Pictogramas: Xn: Nocivo



R21/22:	Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.
R36/38:	Irrita los ojos y la piel.
S23c:	No respirar los vapores.
S24/25:	Evítese el contacto con los ojos y la piel.

16. – Otras informaciones.

Los datos indicados no representan garantía de las propiedades del producto. Es responsabilidad del receptor la observación de las reglamentaciones y normativas locales vigentes.

Esta ficha completa los folletos técnicos de utilización, pero no los substituyen. Las informaciones que contiene están basadas en nuestros conocimientos sobre el producto a la fecha de puesta al día se dan de buena fe. A nuestro entender es una información verdadera y exacta, extractada de las fichas de datos de seguridad de los fabricantes de materia primas, a cuyo conocimiento y buen hacer nos referimos. Sin embargo no se da la garantía o seguridad de que sea exhaustiva y absolutamente exacta, puesto que las condiciones de empleo quedan fuera de nuestro control. Se recuerda además a los utilizadores que, el uso de un producto para aplicaciones otras, que aquellas para las cuales está diseñado o aconsejado, puede acarrear eventuales riesgos. El utilizador tiene la obligación de conocer y aplicar el conjunto de textos legales aplicables a su actividad. Tomará bajo su exclusiva responsabilidad las precauciones inherentes a la utilización del producto que le es conocido. El conjunto de las prescripciones reglamentarias citadas tiene como único fin el ayudar al cumplimiento de las obligaciones contraídas al utilizar un producto. Estas enumeraciones son meramente enunciativas y no limitativas. El utilizador velará por el cumplimiento de otras obligaciones legales además de las ya citadas en particular en lo relativo a posesión y utilización del producto, las cuales es el único responsable.