

HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO FORMULADO CYTOFIX®

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Nombre	:	CYTOFIX®
Tipo de producto	:	REGULADOR DE CRECIMIENTO-RCP
Formulado por	:	Biogen Agro S.A.C Calle René Descartes 311 Urb. Santa Raquel 2da Etapa. Ate. Lima-Perú. Teléfono: 612-6565
Titular del Registro	:	Biogen Agro S.A.C Calle René Descartes 311 Urb. Santa Raquel 2da Etapa. Ate. Lima-Perú. Teléfono: 612-6565 Fax: 348-1020
Distribuido por	:	Tecnología Química y Comercio S.A Calle René Descartes 311 Urb. Santa Raquel 2da Etapa. Ate. Lima-Perú. Teléfono: 612-6565
Teléfono de Emergencia	:	SAMU: 106 BIOGEN AGRO S.A.C.: 612-6565

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Efectos potenciales para la salud:

Inhalación:	Puede causar irritación si es inhalado
Ingestión:	Nocivo en caso de ingestión
Contacto con los ojos:	Evite el contacto con los ojos. Puede causar irritación
	Contacto y/o absorción en la piel: Evite el contacto prolongado con la piel. Puede causar irritación.

3. COMPOSICIÓN: INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingrediente activo	:	Citoquininas
Tipo de formulación	:	Concentrado soluble-SL
Concentración	:	5 g/L
Aditivos	:	c.s.p 1 L

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general:

En caso de accidente o si una persona se siente mal, buscar auxilio médico inmediato (mostrar la etiqueta si fuese posible)

Contacto con la piel

- Lavar con abundante agua y jabón al menos 15 minutos. Remover la ropa contaminada. Buscar asistencia médica.

Contacto con los ojos

- Lavar los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. Buscar atención médica.

Ingestión

- No inducir al vómito. Enjuagar la boca con abundante agua y buscar atención médica.

Inhalación

- Remover inmediatamente al aire libre. Brinde respiración artificial si es necesario. Si la respiración se dificulta dar oxígeno.

Antídoto

- No hay uno específico. El tratamiento será sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción

- Chorro de agua pulverizada, CO₂, polvo químico seco, espuma o arena.

Procedimientos especiales para combatir el fuego

- Combatir el foco del incendio, si no es peligroso intervenir.
- Evitar que corra el agua de extinción.

Equipos de protección personal para el combate del fuego

- Utilizar equipo de protección personal. Equipo de respiración autónomo y ropa protectora adecuada

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Los desechos recolectados pueden ser transferidos a un sistema cerrado, preferiblemente de metal o un contenedor y enviado a una instalación aprobada para desechos. Alternativamente, el derrame puede ser depositado dentro de un recipiente no combustible y disuelto en gran cantidad de agua. Utilice El equipo de protección adecuado aspire o barra el material derramado y coloque en un contenedor adecuado.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Durante la manipulación y aplicación del producto debe evitarse el contacto directo con la ropa, piel y ojos. Una vez terminada la aplicación debe lavarse con jabón. Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar. Lavar la ropa separada de otras ropas.

No coma, beba o fume durante el manejo de este producto.

Almacenamiento

Almacene el producto en un recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bajo sombra alejado de temperaturas extremas. Mantener fuera del alcance de los niños.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL

Protección Respiratoria: Use un respirador de polvo/neblina que cumpla con las normas NIOSH de al menos N-95, R-95 o P-95.

Protección de la Piel: Guantes impermeables, ropa para reducir el contacto con la piel.

Protección de los Ojos: Debe utilizar gafas de seguridad.

Otras medidas de Protección: Lávese con agua y jabón después de manipular el producto

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	:	Líquido
Olor	:	Característico
Densidad	:	1.200 g/ml
pH	:	2.49
Punto de inflamación	:	N.D
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Corrosividad	:	No corrosivo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad

- Este producto es estable a temperatura ambiente bajo condiciones normales de almacenamiento y manejo, se deben evitar temperaturas extremas.

Condiciones que deben evitarse

- Evitar su exposición a temperaturas excesivas, contacto con cualquier tipo de reactivo químico.
- Se debe evitar el contacto con agentes de reacción alcalina

Productos peligrosos de la descomposición

No presenta reactividad con los envases o material de equipo de aspersión.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DL₅₀ oral aguda en ratas : > 5000 mg/kg
DL₅₀ dermal aguda en ratas : > 5000mg/kg

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

No hay información disponible.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Métodos para el desecho de residuos: Deseche los residuos cumpliendo las leyes nacionales y locales concernientes a la salud y el entorno ambiental.

Desecho de envases y recipientes: Después de usar el contenido enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilice el envase, triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este propósito. Nunca reutilice los envases y recipientes para almacenar agua y/o alimentos para consumo humano o animal.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales**

Terrestre (RID/ADR): mercancía no peligrosa para el transporte

Marítima (IMDG): mercancía no peligrosa para el transporte

Aéreo (IATA): mercancía no peligrosa para el transporte

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este producto está regulado por SENASA (Servicio Nacional de Sanidad Agraria) según Art. 4, Título II del Reglamento del Sistema Nacional de Plaguicidas de Uso Agrícola. El usuario deberá seguir los lineamientos del Programa de Manejo de Envases Vacíos (Art. 46, Título VII del Reglamento del Sistema Nacional de Plaguicidas de Uso Agrícola aprobado por DS N°001-2015) que aplica para este producto

16. OTRAS INFORMACIONES

La información y recomendaciones contenidas en este documento están basadas en ensayos que se creen fidedignos. Sin embargo, nuestra empresa no garantiza su exactitud o integridad, ni se considera que ninguna parte de esta información constituye una garantía, expresada o implícita, en cuanto a la seguridad de los bienes, la comerciabilidad de los bienes, o la idoneidad de los bienes para un propósito en particular. Ajustes para conformarse a las condiciones actuales de uso pueden ser requeridos. Nuestra empresa no asume responsabilidad por los resultados obtenidos o por daños incidentales o como consecuencia del uso de estos datos. No se debe inferir ninguna libertad en cuanto a la infracción de cualquier patente, derecho intelectual o marca registrada.

Fecha de última actualización:
01/10/2023