

HOJA DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 1

FECHA DE REVISIÓN: 16.11.2022

Página del 1 al 4

RIZOFARM Plus



Sección I. Identificación del producto.

Marca comercial: RIZOFARM PLUS

Distribuidor:

FARM CROP S.A.C.

Calle. Los Acantos Nro. 167 Int.104 Urb. Los Recaudadores Ate – Lima

C.P. 15022

Cel.: 975 233 440 - 949 120 727

Sección II. Composición e información sobre los ingredientes.

COMPOSICIÓN	
Extractos de Origen vegetal diluyentes y acondicionadores	95, 795 % p/v
L-Triptófano (Aminoácidos)	4,05% p/v
Auxinas	1500 ppm
Citoquininas	50 ppm

Sección III. Identificación de los riesgos y efectos por exposición prolongada con el producto concentrado.

Efectos de la exposición por:

Inhalación: Evitar la inhalación prolongada puede provocar dificultad para respirar

Ingestión: Posible malestar estomacal, náuseas y vómito

Contacto con los ojos: Puede causar irritación

Contacto con la piel: Puede causar ligera irritación

Sección IV. Primeros auxilios.

En caso de contacto con la piel, se recomienda quitarse la ropa y lavarse con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua al menos 15 minutos. Si la irritación Persiste, acudir inmediatamente al médico portando la etiqueta del producto.

En caso de inhalación: Si la exposición al producto produjese algún tipo de irritación o malestar, colocar a la persona al aire libre y retirarle la ropa de aplicación. Si el malestar persiste, acudir inmediatamente al médico portando la etiqueta del producto.

En caso de ingestión, acudir inmediatamente al médico portando la etiqueta del producto

Sección V. Medidas contra el fuego.

No aplicable. El producto no es inflamable ni explosivo.

Tomar en cuenta medios de extinción: Polvo químico, espuma o agua pulverizada.

Sección VI. Medidas en caso de derrame a fuga.

Precauciones personales: Evitar el contacto prolongado con el producto y con ropas contaminadas.

Protección personal: Mascarilla o respirador químico, botas y guantes impermeables, gafas herméticas, delantal impermeable, overol.

Precauciones para el medio ambiente: Evitar la entrada del producto en un curso de agua o en el alcantarillado.

Detoxificación y limpieza: Evitar la dispersión del producto con barreras mecánicas y absorber o retener el líquido que se derrama con arena u otro material absorbente apropiado.

Calle. Los Acantos Nro. 167 Int.104 Urb. Los Recaudadores Ate - Lima

Sitio Web: www.farmcrop1.com. Cel.: 975233440-949120727

Correo electrónico: ventas@farmcrop1.com

Sección VII. Manipulación y almacenamiento.

Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

- No ingerir. Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto, en el proceso de mezcla y aplicación.
- Usar ropa protectora (mascarilla o respirador químico, botas y guantes impermeables, gafas herméticas, delantal impermeable, overol) durante el manejo y aplicación del producto.
- Realizar la operación de aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- No exponer por mucho tiempo a los rayos solares.
- Guardar el producto en su envase original.
- Almacenar en lugares apropiados con buena ventilación, luz solar indirecta, sin humedad ambiental.
- En caso de derrames, recoger el producto y trasvasarlo a depósitos de residuos.

Sección VIII. Controles a la exposición prolongada y equipo de protección personal.

OJOS Y ROSTRO: Gafas de seguridad contra salpicadura y lamina facial protectora cuando sea posible el contacto accidental con el material por salpicadura

PIEL: Guantes de PVC y delantal impermeable

VIAS RESPIRATORIAS: No se requiere ninguna protección respiratoria si la ventilación general del lugar es adecuada

PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA: Además del equipo ya mencionado, emplear botas de caucho, ropa para protección total del cuerpo.

Sección IX. Propiedades físicas y químicas.

- Estado físico : Líquido Emulsión
- Color : MARRON OSCURO
- Olor : Característico
- pH (0,2%) a 20°C : 5.0 – 6.0
- Densidad 20°C : 1.10-1.15 g/cc a 25°C
- Solubilidad en agua : Soluble
- Estabilidad en almacén : Estable 2 años bajo condiciones normales
- Inflamabilidad : No inflamable
- Corrosividad : No corrosivo
- Explosividad : No explosivo

Sección X. Estabilidad y reactividad.

Estabilidad: El producto almacenado en su envase original intacto en condiciones normales, cumple con las exigencias iniciales cuali y cuantitativamente durante 3 años. El producto no es corrosivo.

Sección XI. Información toxicológica.

- DL50 VIA ORAL (Rata) : No disponible
- DL50 VIA DERMICA (Conejo) : No disponible
- DL50 POR INHALACION (Rata) : No disponible
- TOXICIDAD CRONICA : El producto no es toxico para los humanos. La irritación

HOJA DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 1

FECHA DE REVISIÓN: 16.11.2022

Página del 1 al 4

RIZOFARM Plus



dérmica y ocular que puede causar el producto se considera reversible
CARCENOGENICIDAD : Ni el material, ni sus componentes figuran como carcinógenos según NTP, IARC o ACGIH, ni están reglamentados como carcinógenos por OSHA.

Sección XII. Efectos sobre la ecología.

ECOTOXICIDAD: No se tiene evidencia de que el producto sea nocivo para la vida acuática

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: El producto es considerado como biodegradable en un sistema de

tratamiento de aguas

MOVILIDAD: Se disuelve rápidamente en agua

ACUMULACION: No hay información disponible

Sección XIII. Consideraciones sobre la disposición final del producto.

Eliminación de los residuos: Evite su liberación al medio ambiente. Prepararlo de forma que cumpla las condiciones

de seguridad exigidas por la legislación local/nacional

Sección XIV. Información sobre el transporte.

Numero ONU: No Aplica

Clase de peligro en el transporte: No presenta peligro

Grupo de embalaje/envase: No aplica

Clasificación de envío: Regulador de crecimiento para aplicaciones agrícolas

Sección XV. Información regulatoria.

Frases S:

S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S24-25.- Evítese contacto con los ojos y la piel.

Sección XVI. Otra información.

CODIGO NFPA	
SALUD	1 (Puede ser irritante)
INFLAMABILIDAD	0 (No inflamable)
REACTIVIDAD	0 (Estable a cualquier temperatura)
RIESGO ESPECIAL	No Aplica



DECLARACION DE LÍMITE DE RESPONSABILIDAD: FARM CROP S.A.C. Garantiza que la información contenida en esta hoja de seguridad se da con base en el conocimiento que se dispone sobre el producto en el momento de su publicación. No implica la aceptación de ningún compromiso ni responsabilidad legal por parte de la compañía por las consecuencias de su utilización o mal uso en cualquier circunstancia particular, considerando que el empleo de esta información y de los productos esta fuera del control del fabricante.

Calle. Los Acantos Nro. 167 Int.104 Urb. Los Recaudadores Ate - Lima
Sitio Web: www.farmcrop1.com. Cel.: 975233440-949120727
Correo electrónico: ventas@farmcrop1.com