
HOJA DE SEGURIDAD

CROPFIELD RODAFIELD

I. GENERALIDADES

Nombre del producto	:	Cropfield Rodafield
Clase de uso	:	Marcador agrícola (Permite la trazabilidad de las aplicaciones).
Formulación	:	Polvo Soluble
Formulador - distribuidor	:	Chemical Processes Industries S.A.C.
Dirección	:	Calle B, No 141 Urb. Pro 9º Sector. Zona Industrial – San Martín de Porres – Lima
Teléfonos	:	(511) 536 - 0448
Correo electrónico	:	atencionalcliente@cpisac.com

II. IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES

Ingredientes	%
Rodamina	54.00
Aditivos c.s.p.	100.00

III. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

a. Estado físico	:	Sólido
b. Color	:	Violeta rojizo
c. Olor	:	Característico
d. Solubilidad en agua	:	Soluble
e. Estabilidad en almacén	:	Estable 2 años bajo condiciones normales

IV. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS PARA LA SALUD

- En caso de contacto con la piel, puede originar irritación.
- En caso de contacto con los ojos, causa lesiones oculares.
- En caso de inhalación: causa irritación en el tracto respiratorio. No respirar el polvo.
- En caso de ingestión: producto tóxico.

V. PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de contacto con la piel, se recomienda quitarse la ropa y lavarse con abundante agua.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua al menos 15 minutos. acudir inmediatamente al oftalmólogo. portando la etiqueta del producto.
- En caso de inhalación: 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, hacer beber agua inmediatamente (máximo 2 vasos). Consultar a un médico.

VI. MEDIDAS PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

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

VII. MEDIDAS PARA EL ESCAPE ACCIDENTAL DEL PRODUCTO

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. Señalizar la zona afectada. Recoger mecánicamente. Control del polvo. Colocar en recipientes apropiados para su eliminación.

VIII. USO SEGURO DEL PRODUCTO

a. Precauciones para el manejo 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.

b. Teléfonos de emergencia

- INFOSALUD: 113
- CICOTOX: (01) 328-7700

-
- ESSALUD: (01) 411-800 Opción 4
 - CISPROQUIM: 080-050-847
 - CHEMICAL PROCESSES INDUSTRIES S.A.C. (511) 536-0448

IX. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria: Usar mascarilla o respirador químico.

Protección dermal: Se recomienda el uso de botas, guantes y delantal impermeables, overol.

Protección ocular: Se recomienda utilizar gafas herméticas.

X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: El producto es estable en condiciones normales de almacenaje y en su envase debidamente cerrado.

Condiciones que deben evitarse: Evitar el contacto con fuentes de calor, llamas y manipulación inadecuada de los envases.

XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA DEL PRODUCTO

Toxicidad: Los estudios toxicológicos realizados han demostrado que no es tóxico.

Degradación: El material orgánico que contiene el producto se degrada biológicamente.

XII. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA DEL PRODUCTO

Del producto formulado

Toxicidad Aguda: No es tóxico para fauna y flora.

Persistencia y degradabilidad

Potencial de bioacumulación

Movilidad del suelo

Otros efectos adversos

No se ha realizado ensayos al respecto

No se ha realizado ensayos al respecto

No se ha realizado ensayos al respecto

No se ha realizado ensayos al respecto

XIII. CONSIDERACIONES PARA LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Eliminación del producto: Realizar el triple lavado al envase contenedor y perforarlo para evitar que sea reutilizado, colocarlos en cajas debidamente identificadas y llevarlos al centro de acopio. El envase puede eliminarse según las disposiciones legales.

XIV. INFORMACIÓN RELACIONADA AL TRANSPORTE

Se requieren los códigos y clasificaciones de acuerdo con las normas y regulaciones del país, para el transporte seguro de sustancias peligrosas.

Clasificación toxicológica: N.A

Clase de riesgos: 9

N° UN: N.A

XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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.

XVI. INFORMACIÓN ADICIONAL

CÓDIGO NFPA	
SALUD	2 (Peligroso)
INFLAMABILIDAD	0 (No inflamable)
REACTIVIDAD	0 (Estable a cualquier temperatura)
RIESGO ESPECIAL	



DECLARACIÓN DE LÍMITE DE RESPONSABILIDAD:

CHEMICAL PROCESSES INDUSTRIES 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, CHEMICAL PROCESSES INDUSTRIES S.A.C. no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso y manipulación segura del producto es obligación del usuario.