

Promet[®] Zn

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: PROMET[®] Zn

Categoría: Nutrición

Tipo de producto: Activador de crecimiento, transportador de fosfatos.

Formulador: Alba Milagro Internacional S.p.A. Vía Corridoni, 19 - 20015 Parabiago (MI) Italia

Importador y Distribuidor: SERFI S.A. Av. República de Panamá 2577. Lima 13 – Perú.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros para la salud: Puede provocar quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Peligros para el ambiente: Tóxico para organismos acuáticos.



3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Formulación: Líquido Soluble

Composición:

| Componente | Contenido %p/v |
|------------------------|----------------|
| Zinc (Zn) | 10.0 % |
| Aminoácidos totales | 23.75 % |
| Nitrógeno (N) orgánico | 3.8 % |

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión:

Lavar la boca con abundante agua y beber copiosamente. Avisar de inmediato al médico.

Inhalación:

Retirar a la persona del área contaminada y llevarla a un lugar ventilado.

Contacto dermal:

Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón.

Contacto ocular:

Lavar los ojos a fondo con agua para algunos minutos. Remover lentes de contacto. Consúltese a un oculista

Tratamiento médico: No hay antídoto específico. Seguir tratamiento sintomático.

Teléfonos de emergencia:

SAMU: 106

SERFI: (01) 710-4068

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Agua

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad: Ninguno

Riesgos de exposición: No inflamable.

Equipos de protección especial para el personal de lucha contra incendios: El personal debe ingresar utilizando ropa protectora adecuada.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas de precaución relativas a las personas: Ninguna medida especial. Se recomienda uso de guantes.

Medidas de Protección del Ambiente:

Evitar la contaminación de los cursos naturales del agua y del suelo.

Procedimientos de recojo/limpieza:

Recoger el material vertido con material absorbente. Introducir el material recogido en recipientes cerrados. Evitar de mezclar con aserrín u otras sustancias orgánicas combustibles.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: No se requieren precauciones especiales. Se recomienda uso de guantes.

Almacenamiento: Almacenar el envase a la temperatura comprendida entre 10 °C y 35 °C, en lugar seco, fresco y bien ventilado, dentro de su envase original bien cerrado, alejado de fuentes de calor y de la radiación solar directa.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas Técnicas de Seguridad: Manténgase bien ventilado el lugar de trabajo. El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

Equipos de Protección Personal: Llevar equipo de protección personal. Sustituir a diario la ropa de trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido color marrón

Olor: Característico

Punto de Inflamación: No

Propiedades Oxidantes: No

Propiedades Explosivas: No

Densidad (20°C): 1240 – 1260 g/L

pH(20°C): 3.0 – 4.5

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

Condiciones a evitar: Acercamiento a llamas y fuentes de calor

Promet[®] Zn

Materias a evitar: Incompatible con compuestos de fuerte reacción alcalina, aceites blancos, azufre, polisulfuros y compuestos cúpricos.

Compatibilidad: Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda: Ninguno

Toxicidad dermal aguda: Ninguno

Toxicidad por inhalación: Ninguno

Irritación cutánea y ocular: Ninguno

12. INFORMACIÓN ECO-TOXICOLÓGICA

Aspectos Generales: Evite derramar el producto en canales de agua.

Efectos Ecológicos: No disponible.

Movilidad: Soluble en agua

Persistencia y Degradabilidad: No disponible.

Bioacumulación: No disponible.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Producto: No está clasificado como desperdicio con índice de riesgo. Los desechos deben manejarse según las regulaciones locales.

Envase: Enjuagar el envase con abundante agua. No utilizar para envasar otros productos como agua para consumo humano o animal. Los envases de producto han de eliminarse siguiendo las normativas locales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU: 3265 (cloruro de zinc)

Contaminante marino

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

No requiere registro ante el Servicio Nacional de Sanidad Agraria – SENASA.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información consignada en esta ficha de datos de seguridad se basa en la información brindada por el proveedor y a nuestro estado actual de conocimiento; sin embargo, no debe ser considerado como garantía o especificación de calidad. Se entrega sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud y corrección.

SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento para su uso en procesos de selección (Licitación Pública, Concurso Público, Adjudicación Simplificada, Subasta Inversa Electrónica, Selección de Consultores Individuales, Comparación de Precios, Contratación Directa y contrataciones cuyos montos sean iguales o inferiores a ocho (08) Unidades Impositivas Tributarias) convocados por entidades o empresas públicas en el marco del Decreto Supremo N° 082-2019-EF, Decreto Supremo N° 344-2018-EF y sus normas modificatorias. Asimismo, SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento para su uso en cualquier tipo de trámite administrativo ante cualquier autoridad pública competente a nivel nacional, ni para su uso como medio probatorio en cualquier procedimiento administrativo, proceso judicial o proceso y/o investigación fiscal o policial.