

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 (%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

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 Ecotóxicos: 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.