

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**Nombre del producto:** PROMET<sup>®</sup> 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.