

# **BIOQUIM Ca-B-Zn**

## **FICHA DATOS DE SEGURIDAD**

### **1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

Nombre comercial: BIOQUIM Ca-B-Zn  
Empresa: Bioquímica Agrícola del Perú S.A.C.

### **2.- COMPOSICIÓN**

#### **RIQUEZAS GARANTIZADAS**

Calcio (CaO).....	16 %
Boro (B).....	1.5 %
Zinc (Zn) .....	1.2 %
Magnesio (MgO).....	40 mg
Manganeso (Mn).....	20 mg
Cobre (Cu).....	36 mg
Extractos de Algas Marinas.....	10 g/L
Ácidos Húmicos y Fúlvicos.....	100 g/L

### **3.- PRIMEROS AUXILIOS**

Piel: Lávese con agua y jabón neutro la parte afectada.  
Ojos: Lávese con abundante agua varias veces.  
Inhalación: Traslade al afectado a un lugar abierto airado.

### **4.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

Materiales de extinción: No requiere ningún producto específico, espuma, CO<sub>2</sub>, agua nebulizada, producto químico, etc.  
Peligros de exposición: No produce humo del propio producto. Podría deberse a los envases plásticos.  
Equipo de protección: No se requiere ninguno específicamente. No se requiere de equipo autónomo de respiración.

### **5.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

Recoger el producto mecánicamente (aspiración).  
Depositar en contenedor para su recuperación.

---

### 6.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

---

Almacenamiento:	Mantener el producto en lugar seco y aireado.
Manipulación:	Ninguna medida en especial.
Protección contra incendios:	No inflamable.
Información complementaria:	Mantener fuera de alcance de los niños. Guardar lejos de los alimentos y bebidas. No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales.

---

### 7.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN

---

Protección respiratoria:	Utilizar mascarilla o respiradores químicos.
Guantes protectores:	Emplear la de material de caucho.
Gafas protectoras:	Utilizar gafas herméticas.
Medidas de Higiene:	No operar en contra el viento. No comer, ni beber cuando manipula el producto. Lavar la ropa después de manipular el producto. Lavarse las manos después de manipular.

---

### 8.- PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

Estado:	Líquido.
Olor:	Característico del producto.
Color:	Marrón oscuro.
Densidad 20 °C:	1.2 - 1.3 g/cc.
Solubilidad en agua:	Soluble.
Inflamabilidad:	No inflamable.

---

### 9.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

---

Estabilidad:	Estable en condiciones normales de almacenamiento.
Condiciones para evitar:	Alta temperatura, luz solar directa, humedad y envases que contengan hierro.

---

### 10.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

---

No realizada.

---

### 11.- INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICAS

---

No es toxico para fauna y flora (biodegradable lentamente).

---

### 12.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

---

Eliminar conforme a leyes y regulaciones locales y nacionales.

---

### 13.- INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

---

No requiere ninguna condición especial de transporte.

---

### 14.- OTRAS INFORMACIONES

---

La información que contiene esta hoja de seguridad está basada en el conocimiento disponible sobre el producto descrito, en la fecha de la publicación, pero todas las recomendaciones, instrucciones y sugerencias son hechas sin garantías. Debido a que a las condiciones de uso se realizan fuera de nuestro control, Bioquímica Agrícola del Perú S.A.C. no se hace responsable del daño sufrido por el uso de esta información.

---