

# Tribam <sup>(mbt)</sup>

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA EMPRESA

### Identificador del producto.

Nombre del producto: TRIBAM (mbt)

### Usos pertinentes identificados de la mezcla.

Identificación del producto: Bioinsecticida-Organismo Activo SC (Suspensión Concentrada)

### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa: LIMSA PERU SAC  
Dirección: Los Talladores 176, Ate 15023, Lima-Perú  
Teléfono: +51 94513 5875;  
+ 51 92310 8993

### Razón social del Distribuidor: HORTUS S.A.

Dirección del Proveedor: Calle Sucre 270 Ate, Lima. Perú  
Teléfono: 748-2717  
Fax: 4869100  
E-mail: [asistenciatecnica@hortus.com.pe](mailto:asistenciatecnica@hortus.com.pe)  
Fono de emergencia: 328 -7398 CICOTOX LIMA

## 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

El producto NO es nocivo en caso de inhalación, ingesta, contacto con la piel. Puede ser irritante para los ojos, la piel y el sistema respiratorio.

## 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingrediente activo: *Metarhizium anisopliae* + *Beauveria bassiana*  
Composición: Agua Desionizada, Sacarosa, complejo vitamínico B y B12, sales minerales y proteínas

# Tribam <sup>(mbt)</sup>

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

### **Inhalación:**

Respirar en un ambiente fresco en caso de saturación del olfato, no tiene ningún efecto adverso, puede causar estornudos.

### **Contacto con los ojos:**

Lavar con abundante agua por 10 minutos. El producto puede causar irritación ocular, en cuyo caso consultar con un médico.

### **Contacto con la piel:**

Podría ser irritante. Lavar con abundante agua, en caso de que la irritación persista consultar al médico.

### **Ingesta:**

No provocar vómito y consultar inmediatamente a un médico.

### **Síntomas:**

Puede provocar irritación en la piel y ojos. Su ingesta podría generar irritación estomacal y bucal

Tratamiento: Se recomienda acudir a un Centro de Salud.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

El producto NO está clasificado como inflamable

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

En caso de derrame accidental, usar un absorbente como papel, tela, aserrín y/o arena y luego lavar el residuo con abundante agua y jabón y evacuar por el desagüe.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Producto listo para su uso.

Se debe almacenar en lugar fresco y seco a temperaturas inferiores a 30 °C y sin exposición directa a los rayos solares para evitar su alteración.

Mantener el envase bien cerrado y en condiciones higiénicas.

# Tribam <sup>(mbt)</sup>

Una vez abierto el envase debe ser utilizado de inmediato y en su totalidad.  
El producto una vez abierto, pierde propiedades y eficacia.  
Se recomienda No aplicar el producto en los utensilios que puedan entrar en contacto con alimentos.  
Conservar el producto lejos de las bebidas y los alimentos para humanos y animales.  
Ver fecha de vencimiento y lote, impreso en la etiqueta de cada envase.  
No apto para el consumo humano.

## 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**PRECAUCIONES:** El producto PODRÍA ser nocivo en caso de inhalación, ingesta, contacto con la piel. Podría causar Irritación en los ojos, piel y sistema respiratorio.  
Durante la utilización del producto “NO COMER, BEBER o FUMAR”.  
EVITAR la ingesta y contacto del producto con la boca, la piel y los ojos.  
USAR ropa protectora adecuada, guantes, delantal, overol, botas, anteojos de seguridad, gorra, mascarilla N95.  
ANTES DE COMER o BEBER sacarse la ropa contaminada, lavar bien las partes expuestas de la piel con abundante agua y jabón.  
Medidas de protección: No aplicar cerca de los ojos.  
Protección de los ojos: Gafas de seguridad.  
Protección cutánea: Guantes de caucho.  
Protección respiratoria: Respirador o mascarilla N95.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.**

Apariencia: Líquida.  
Color: Tonalidad blanco amarillo.  
Olor: Característico.  
pH: 5.5  
Densidad: 0.99 g/cc

# Tribam (mbt)

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD (COMPATIBILIDAD)

Estabilidad química:	Estable en condiciones normales de almacenamiento a temperaturas inferiores a 30 °C.
Productos de descomposición:	Ninguno.
Condiciones a evitar:	Sobrecalentamiento. Evitar fluctuaciones de temperatura y humedad.
Incompatibilidad:	Ninguna conocida

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Teratogenicidad:	No
Efectos en la reproducción:	No
Mutagenicidad:	No
Neurotoxicidad:	No
Contacto con la piel:	Posible irritación.

## 12. INFORMACIÓN ECO TOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad:	No verter en ríos, lagos o cursos de agua, estanques o arroyos.
Consecuencias Medioambientales:	Sus ingredientes son naturales, 100% biodegradables y no contaminantes.
Efectos Físicos/Químicos:	Ninguno conocido.
Biodegradabilidad:	Producto Biodegradable.

## 13. INFORMACIÓN RELATIVA LA ELIMINACIÓN FINAL DEL PRODUCTO

Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado herméticamente.  
No emplear este envase para ningún otro fin.  
No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.  
Conservar el envase en un lugar seguro, lejos de los alimentos, seres humanos y animales.  
Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación: inutilice el envase, triturándolo o perforándolo y depositar en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.



# Tribam <sup>(mbt)</sup>

## 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Reglamentación específica aplicable en los organismos US DOT, IMO, IATA, RID/ADR. Evite golpear el pallet con productos, exponer la mercancía a corrientes de humedad directa o al sol.

Debe transportarse en sentido vertical, evitar inclinaciones que puedan averiar la calidad del producto o que puedan generar la disminución de resistencia del pallet.

## 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Registro emitido por el Servicio Nacional de Sanidad Agraria del Perú (SENASA), según Decreto Supremo 001-2015 Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI)

## 16. OTRA INFORMACIÓN

El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.