



BIOAPLICACIONES

## HOJA DE SEGURIDAD

### Sección I. Identificación del producto.

Marca comercial: IT ENZYM CONCENTRADO EMULSIONABLE  
Identificación del Distribuidor:  
Bioaplicaciones S.A.S.  
Calle Darwin 96 Int. 601, Col. Anzures, Miguel Hidalgo, CDMX C.P. 11590  
Tel: (55) 8853 4780

### Sección II. Composición e información sobre los ingredientes.

Aceite de Carapa Guianensis y Amida De Coco	20 %
Emulsificante y Diluyente Natural	80 %

### Sección III. Identificación de los riesgos y efectos por exposición.

Efectos de la exposición por:

Inhalación: 0  
Ingestión: 1  
Contacto con los ojos: 0  
Contacto con la piel: 0

Información existente para:

Carcinogenicidad: 0  
Mutagenicidad: 0  
Tratogenicidad:  
Neurotoxicidad: 0  
Sistema reproductor: 0  
Órganos blancos: 0  
Otros efectos: N/A



### Sección IV Primeros auxilios.

En caso de exposición accidental y requiera de tratamiento.

Contacto ocular: Lavar con abundante agua.

Contacto dérmico: Lavar con agua y jabón

Inhalación: NA

Ingestión: Consultar al Médico

Información para el medico: Es un producto de origen orgánico con baja toxicidad para la salud humana.

Antídoto recomendado: NA

Calle Darwin 96 Int 601

Col. Anzures

Del. Miguel Hidalgo

CDMX C.P. 11590

Tel +52 558 853 4780

info@bioaplicaciones.com



### Sección V. Medidas contra el fuego.

Materiales combustibles o inflamables o explosivos o que puedan aumentar las proporciones del fuego.

Punto de inflamación o autoignición: NA

Límites de inflamabilidad: NA

Agentes extintores: Polvo químico seco, CO2.

Equipo de protección para combatir el fuego: Utilizar equipos de respiración autónomo. NA

Productos peligrosos por combustión: NA

### Sección VI. Medidas en caso de derrame a fuga.

Procedimiento para atención de derrames: Lavar con abundante agua

Procedimiento para atención por fugas: ND

### Sección VII. Manipulación y almacenamiento.

Temperatura y condiciones de almacenamiento:

A temperatura ambiente bajo la sombra y en su envase original.

Forma adecuada para manejar los recipientes:

Lavar y llevarlos al centro de acopio más cercano.

Comentarios adecuados cuando se expone a la luz del sol, a la llama, atmosfera húmeda:

No sucede nada, pero debemos apegarnos a lo expuesto em el punto VIII.1 de esta Sección.

### Sección VIII. Controles a la exposición y equipo de protección personal.

Prácticas y equipo de protección para minimizar la exposición:

Condiciones de ventilación: el almacén debe estar bien ventilado.

Equipo de protección respiratoria: NA

Equipo de protección ocular: Lentes industriales.

Equipo de protección dérmica: Overol de trabajo ordinario.

### Sección IX. Propiedades físicas y químicas.

Olor y apariencia: Líquido de olor característico.

Solubilidad em agua y otros disolventes: Altamente soluble.

pH:8.0-9.0

### Sección X. Estabilidad y reactividad.

Estabilidad: Altamente estable.

Incompatibilidad: Mezclar sólo con productos registrados en cultivos

Riesgos de polimerización: ND

Productos de descomposición peligrosa: NA

### Sección XI. Información toxicológica.

Estudios de toxicidad aguda del producto.

Dosis letal media aguda oral en ratas de laboratorio: ND

Dosis letal media aguda oral en conejos de laboratorio: ND

Dosis letal media aguda por Inhalación, 4 horas de exposición en ratas: N/D

Irritación de ojos, mucosas del tracto respiratório, piel (en conejos) y sensibilización (En cobayo):

NA





BIOAPLICACIONES

## Sección XII. Efectos sobre la ecología.

Propiedades físico/ecológicas. ND

Toxicología ambiental. ND

## Sección XIII. Consideraciones sobre la disposición final del producto.

Procedimientos para disposición de desechos: NA

## Sección XIV. Información sobre el transporte.

El medio de transporte que se utilice para llevar este producto debe tener el medio a temperatura ambiente y su carrocería en condiciones operables lo mismo que su condición mecánica. El operador del transporte siempre debe estar en condiciones óptimas de salud y contar con todos los permisos necesarios para desarrollar esta función.

## Sección XV. Información regulatoria. NA.

## Sección XVI. Otra información.

Fecha de elaboración:

Fecha de caducidad:

