



HOJA DE SEGURIDAD

TORTA DE PALMISTE

---

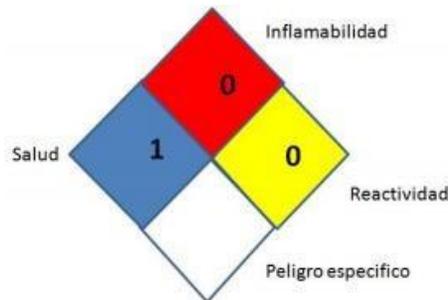
1. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

---

NOMBRE DEL PRODUCTO: TORTA DE PALMISTE

CLASIFICACIÓN: No es una sustancia o mezcla peligrosa.

PICTOGRAMA:



FABRICANTE: ABONOS BIORMIN S.A.S

TELÉFONO: 313 333 4370

CORREO ELECTRÓNICO: [ventasabonosbiormin@gmail.com](mailto:ventasabonosbiormin@gmail.com)

PÁGINA WEB: [www.abonosorganicosbiormin.com](http://www.abonosorganicosbiormin.com)

---

2. INDETIFICACIÓN DE PELIGROS

---

El producto no se considera una sustancia o mezcla peligrosa.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Si hay contacto puede ser irritante para los ojos.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Al estar expuesto a contacto por tiempo prolongado puede causar irritación.

**INHALACIÓN:** Puede causar irritación de nariz y garganta dependiendo del tipo de exposición.

**INGESTIÓN:** Cantidades grandes puede causar irritación gastrointestinal.





### 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

GRASAS	60 %
HUMEDAD	3.9 %
CENIZAS TOTALES	3.9 %
PROTEÍNAS	12.8g/100g
FIBRA CRUDA	29.7g/100g
HIERRO	34.1mg/100g
INDICE DE PERÓXIDOS	<0.1mEq/Kg
ACIDEZ COMO OLEICO	0.5%
DIGESTABILIDAD EN PEPSINA 0.0002%	96.7%
FÓSFORO	1820mg/100g
SODIO	14.06mg/100mg
CALCIO	290mg/100g
MAGNESIO	320mg/100g

\*Los porcentajes de composición pueden cambiar de acuerdo a los lotes de producción.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

#### CONTACTO CON LOS OJOS:

Lavar el área afectada con abundante agua.

#### CONTACTO CON LA PIEL:

Inmediatamente remueva ropa y zapatos contaminados. Lave la piel con abundante agua y jabón por al menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.

#### INHALACIÓN:

Lleve el afectado al aire fresco. Contactar con médico de ser necesario.

#### INGESTIÓN:

Lavar la boca con agua. o. Si el paciente está consiente dar a beber abundantes cantidades de agua. NO inducir el vómito. Contactar con un médico si fuera caso.

### 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

El producto no es inflamable y es compatible con todos los medios de extinción. Evalúe el método de extinción de acuerdo con las características de las otras sustancias presentes en el área de fuego.





---

## 6. MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL

---

**MÉTODOS DE LIMPIEZA:** Recolectar con el equipo apropiado según el volumen. Barrer los derrames y disponer como fertilizantes para el suelo, evitar la generación de polvo cuando se recolecte. Lave con agua la zona. No es tóxico para el ambiente.

Evite que el producto llegue a cauces de agua.

---

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

---

Almacenar en lugares secos, frescos y bien ventilados y sin luz solar directa. Mantener el control de plagas en el lugar de almacenamiento.

**PRECAUCIONES DE MANEJO:**

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilice el equipo de protección personal. Lávese completamente con agua y jabón después de manipularlo. Mantenga las normas de higiene, no comer, beber ni fumar dentro del área de trabajo, mantenga el contenedor cerrado.

**REQUERIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO:**

No debe almacenarse cerca de productos agrícolas ya cosechados.

**MATERIALES INCOMPATIBLES:**

NA.

**MATERIAL DE EMPAQUE:**

Saco de polipropileno con bolsa interior de polietileno.

---

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

---

**PROTECCIÓN PARA LOS OJOS:**

Monogafa de seguridad.

**PROTECCIÓN RESPIRATORIAS:**

Usar máscara cuando exposición de polvo es superior a los límites de exposición.

**PROTECCIÓN DE PIEL:**

Guantes. Ropa de mangas largas. Después de la manipulación del producto lavar las manos con agua y jabón.

**MEDIDAS DE HIGIENE:**

No comer, tomar o fumar durante su manipulación. Seguir las normas básicas de manipulación de sustancias no peligrosas.





## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA	SÓLIDO
COLOR	MARRÓN
OLOR	INTENSIDAD MEDIA
HUMEDAD	3.9%

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### ESTABILIDAD QUÍMICA:

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas, manejar bajo temperatura ambiente.

### INCOMPATIBILIDAD CON OTROS MATERIALES:

Evitar el contacto con altas temperaturas.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

VÍAS DE EXPOSICIÓN: Inhalación o Ingestión.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Prevenir vertimiento en afluentes de agua, en grandes cantidades puede ser peligroso para animales.

## 13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS

La disposición debe ser de acuerdo con las regulaciones locales.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Este producto no presenta ninguna restricción para su transporte a nivel nacional.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este producto no se considera una sustancia peligrosa para humanos ni medio ambiente. Lo anterior según NFPA 704.

## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL





**ABONOS  
BIORMIN**  
fertilizantes biorgánicos y minerales

HOJA DE SEGURIDAD  
TORTA DE PALMISTE  
Página 5 de 5

Las hojas de datos de seguridad deben ser manejadas por personal técnico entrenado en seguridad y salud en el trabajo (seguridad industrial, higiene industrial y medicina preventiva y del trabajo), quien a su vez deberá impartir educación a los trabajadores.

Versión 2: abril 2021.



[ventasabonosbiormin@gmail.com](mailto:ventasabonosbiormin@gmail.com)



[www.abonosbiormin.com](http://www.abonosbiormin.com)  
[www.abonosorganicosbiormin.com](http://www.abonosorganicosbiormin.com)



313 333 4370  
317 417 6967  
300 590 0829