



## Hoja de Seguridad

**PRODUCTO**  
**CÓDIGO**

**PROTEÍNA DE ARROZ**  
**C50220W**

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia

#### 1.1 Identidad del producto

- **Nombre del producto:** PROTEÍNA DE ARROZ
- **Código de identificación del fabricante/proveedor:** C50220W
- **Registro REACH:** Este producto está clasificado como una "Sustancia de ocurrencia natural" de acuerdo con la Regulación (EC) No. 1907/2006 y está exento de registro en REACH de acuerdo a la Guía del Anexo V.

#### 1.2 Usos relevantes para esta sustancia o mezcla y usos no recomendados

- **Uso recomendado:** Materia prima de uso cosmético. El uso final de este producto es responsabilidad del cliente.

#### 1.3 Datos del proveedor de la hoja de seguridad:

##### OFICINAS:

Benjamín Franklin No. 200, Colonia Escandón  
CP 11800, Ciudad de México  
Tels.: 5271-0343 / 0541, 5273-8562, 5563-2488  
www.bioextracto.com.mx

##### PLANTA:

Calle 1 No. 203, Parque Industrial Jurica  
CP 76120, Querétaro, Qro.  
Tel.: 01(442)218-6392 / 3527  
e-mail: planta@bioextracto.com.mx

### SECCIÓN 2. Identificación de peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia

Esta sustancia no está clasificada como peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA), NOM-018-STPS-2015 y Regulación (EC) No. 1272/2008.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta:

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA), NOM-018-STPS-2015 y Regulación (EC) No. 1272/2008.

#### Códigos de Identificación P:

- P233** Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- P270** No comer, fumar o beber mientras se manipula este producto.
- P403+P235** Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

#### 2.3 Otros peligros

Ninguno de nuestro conocimiento.

### SECCIÓN 3. Información sobre los componentes

Nombre	Número CAS	Número EC	Nombre INCI (UE y CTFA)
<b>ARROZ</b> ( <i>Oryza sativa</i> )	90106-37-9	ND	ORYZA SATIVA EXTRACT
<b>AGUA</b>	7732-18-5	231-491-2	AQUA
<b>PROPILENGLICOL</b>	57-55-6	200-338-0	PROPYLENE GLYCOL
<b>METILPARABEN</b>	99-76-3	202-785-7	METHYLPARABEN
<b>IMIDAZOLIDINIL UREA</b>	39236-46-9	254-372-6	IMIDAZOLIDINYL UREA

##### OFICINAS

Benjamín Franklin No. 200  
Colonia Escandón, C. P. 11800 CDMX  
Tels.: 55- 5271-03-43 • 55-5271-0541  
55-5273-8562 • 55-5563-2480  
bioextracto.com.mx

##### PLANTA

Calle 1 No. 203 Parque Industrial Jurica  
76120 Querétaro, Querétaro  
Tels. 44-2218-6392  
44-2218-3527  
planta@bioextracto.com.mx



## Hoja de Seguridad

<b>PRODUCTO</b>
<b>CÓDIGO</b>

<b>PROTEÍNA DE ARROZ</b>
<b>C50220W</b>

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- **Contacto ocular.** No hay evidencia de riesgo por este tipo de contacto, sin embargo, en caso de que se presenten molestias, enjuagar los ojos por 5 – 10 minutos como medida preventiva.
- **Contacto con la piel:** No hay evidencia de riesgo, pero en caso de que se presenten molestias, remover la ropa en caso de ser necesario y lavar la parte afectada con abundante agua.
- **Inhalación:** Es una vía muy difícil debido a su baja volatilidad, pero en caso de que se presenten molestias, mover al afectado a una zona bien ventilada.
- **Ingestión:** No se conocen efectos adversos, pero en caso de que se presenten molestias, buscar ayuda médica.

#### 4.2 Síntomas y efectos más importantes a largo plazo y de manera aguda:

No se conoce algún síntoma por toxicidad.

#### 4.3 Indicación de cualquier atención inmediata o especial en caso de ser requerido. ND

### SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

**5.1 Medio de extinción:** Agua, Polvo químico seco, CO<sub>2</sub>, Espuma universal.

**5.2 Peligros especiales generados por el fuego:** Podría generar el desprendimiento de vapores.

**5.3 Aviso para bomberos:** Usar ropa protectora y equipo de aire autónomo.

### SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

**6.1 Precauciones personales, equipo de seguridad y procedimientos de emergencia:** No se requiere equipo especial para limpiar derrames, sin embargo, se recomienda usar guantes para limpiar.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** Esta sustancia no presenta daño al medio ambiente.

**6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:** Los derrames se pueden recuperar con material absorbente. Deposite cualquier material utilizado en contenedores adecuados. Limpie el área donde se haya derramado el producto.

**6.4 Referencia a otras secciones:** Ver SECCIÓN 13 para obtener información de tratamiento de derrames o desperdicios.

### SECCIÓN 7. Manipulación, almacenamiento y transporte

#### 7.1 Precauciones a tener en mente para garantizar una manipulación segura:

- Tome cualquier medida posible para evitar la contaminación cruzada.

#### 7.2 Condiciones requeridas para almacenar de forma segura:

- El producto debe ser almacenado en contenedores bien cerrados, a temperatura ambiente y protegido de la luz directa del sol. Una vez abierto el envase se aconseja mantener en refrigeración.
- No se tiene conocimiento ni evidencia de incompatibilidades con otros productos.

#### 7.3 Usos finales:

- Además de los mencionados en la SECCIÓN 1.2, no se estipula algún uso adicional.

### SECCIÓN 8. Control de exposición / protección personal

#### 8.1 Control de exposición:

Medidas de control individual:

**Máscaras de gases y/o filtros:**

**Guantes de protección:**

**Protección ocular:**

**Ventilación:**

**Equipo adicional:**

No requeridos.

Guantes de látex convencionales.

Lentes de vidrio convencionales.

Mecánica, convencional.

No requerido.



## Hoja de Seguridad

**PRODUCTO**  
**CÓDIGO**

**PROTEÍNA DE ARROZ**  
**C50220W**

### SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Apariencia:</b>	Líquido translúcido	<b>Límites de explosión:</b>	
<b>Color:</b>	Café oscuro	<b>Inferior:</b>	ND
<b>Olor:</b>	Característico	<b>Superior:</b>	ND
<b>pH a 20°C:</b>	4.0 – 5.0	<b>Presión de vapor:</b>	ND
<b>Nitrógeno total (%):</b>	2.0 – 4.0	<b>Densidad de vapor:</b>	ND
<b>Sólidos totales (%):</b>	20 – 40	<b>Densidad relativa:</b>	ND
<b>Cenizas (%):</b>	≤ 10	<b>Coefficiente de partición:</b>	ND
<b>Punto de fusión/congelación:</b>	ND	<b>Temperatura de autoignición:</b>	380°C
<b>Punto de inflamación:</b>	ND	<b>Temperatura de descomposición:</b>	ND
<b>Taza de evaporación:</b>	ND	<b>Viscosidad:</b>	ND
<b>Flamabilidad:</b>	No flamable	<b>Propiedades de explosión:</b>	ND
<b>Solubilidad:</b>	En agua, alcoholes y glicoles	<b>Propiedades oxidantes:</b>	ND

### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

**10.1 Reactividad:** Este producto no representa reactividad peligrosa. Es estable y no reaccionará violentamente con el agua. No genera reacciones de polimerización de peligro.

**10.2 Estabilidad química:** Es una sustancia estable si se utiliza bajo las condiciones provistas para su manipulación.

**10.3 Posibles reacciones peligrosas:** No hay reportes que sugieran que el producto genera reacciones peligrosas, sin embargo debe contenerse bajo las condiciones que se recomiendan.

**10.4. Condiciones a evitar:** No hay condiciones reportadas en las que el producto genere alguna situación de peligro; sin embargo se recomienda que el producto se manipule como se sugiere.

**10.5 Incompatibilidad de materiales:** ND

**10.6 Descomposición peligrosa de productos:** No se conocen productos de descomposición, sin embargo estos podrían generar condiciones en las que el crecimiento microbiano se vea favorecido una vez que se alcance la fecha de caducidad.

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

#### 11.1 Información sobre efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda:** NA

**Corrosión / irritación ocular:** NA

**Daño o irritación ocular severa:** NA

**Sensibilidad respiratoria o en la piel:** NA

**Mutagenicidad en células germinales:** NA

**Carcinogenicidad:** ND

**Toxicidad reproductiva:** NA

**11.2. Más información:** ND

### SECCIÓN 12. Información eco-toxicológica

**12.1 Toxicidad:** NA

**12.2 Persistencia y degradabilidad:** NA

**12.3 Potencial de bioacumulación:** NA

**12.4 Movilidad en el suelo:** NA

**12.5 Otros efectos adversos:** NA

### SECCIÓN 13. Consideraciones para desechos

Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

En caso de derrames accidentales, estos podrán ser recuperados con material absorbente.



## Hoja de Seguridad

<b>PRODUCTO</b>	<b>PROTEÍNA DE ARROZ</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>C50220W</b>

### SECCIÓN 14. Información de transporte

No está sujeto a regulaciones de transporte como sustancia peligrosa de acuerdo con: DOT, IATA/CAO, IMDG.

### SECCIÓN 15. Información regulatoria

#### 15.1 Regulaciones o legislaciones específicas para esta sustancia

Este documento fue elaborado con base en las siguientes regulaciones: Sistema Globalmente Armonizado (SGA); Regulación (EC) No. 1272/2008 y NOM-018-STPS-2015

#### 15.2 Evaluaciones químicas de seguridad

No se realizó ninguna evaluación para este producto.

### SECCIÓN 16. Otra información

Fecha de revisión: 25 May 22

Fecha de próxima revisión: 25 May 25

La información contenida dentro de este documento está basada en nuestro conocimiento de este producto. No representa ninguna garantía de sus propiedades.

Lista de abreviaciones:

- NA = No aplica
- ND = No disponible