

	<b>HOJA DE SEGURIDAD HARINA DE ARVEJAS</b>	

---

#### I. IDENTIFICACIÓN.

Denominación:	HARINA DE ARVEJAS MICRONIZADA
Fórmula:	No Aplica
Empresa / Fabricante:	BYO ALIMENTOS SA Carlos Casado 1220 - (2173) Chabás

---

#### II. COMPONENTE / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES.

Proteína (Base seca)	22,0 % mínimo
Humedad	10,5 % máximo
Cenizas	4,0 % máximo

---

#### III. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Este producto no es clasificado como peligroso, no tiene número en las Naciones Unidas (UN number), por lo tanto no requiere manejo especial.

---

#### IV. PRIMEROS AUXILIOS

- Inhalación: Llevar al afectado a un lugar ventilado y de ser necesario prestar atención médica.
- Ingestión: No ofrece riesgo.
- Ojos; No ofrece riesgo, en último caso lavar con abundante agua.
- Piel: Lavar con agua.

---

#### V. RIESGO A EXPLOSIÓN Y FUEGO.

Punto de ebullición:	N/A
Punto de fusión:	N/A
Porcentaje de volátiles:	N/A
Porcentaje de evaporación:	N/A
Punto de ignición:	N/A
Límite de flamabilidad:	El producto es estable en condiciones atmosféricas normales. Evitar dispersión de polvo, riesgo de incendio y explosión.

	<b>HOJA DE SEGURIDAD HARINA DE ARVEJAS</b>	

Temperatura de autoignición: N/A  
 Riesgo de fuego y explosión: Altas concentraciones de polvo en el aire pueden presentar riesgo de explosión

**VI. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL**

Aísle e indique el área de derrame, en lo posible no usar agua (barrer o aspirar), recoger con una pala y colocarlo en recipientes apropiados para su disposición según lo indique su regulación local para el manejo de los desechos, para que se le dé el tratamiento apropiado. Por ser de carácter orgánico es biodegradable.

**VII. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

**Manejo:** En los sistemas de transferencia del producto se debe considerar el control de la generación de electricidad estática.

**Almacenamiento:** En lugar seco (50 %H. R.) y fresco (25 ° C). No apoyar el producto envasado directamente sobre el piso. Se deberá disponer de un adecuado sistema de ventilación.

Almacenar en recipientes bien cerrados para evitar la entrada de agua y polvo, ya que se corre el riesgo de tener una infestación. Embalaje recomendado, envase de papel multipliego.

**Productos incompatibles:** Oxidantes fuertes, evitar su contacto.

**Protección especial en el manejo:** Ninguna.



## HOJA DE SEGURIDAD HARINA DE ARVEJAS

---

### VIII. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCION PERSONAL

Para evitar el polvo en el ambiente, utilizar aspiraciones apropiadas. Para la protección de los ojos usar gafas de protección y evitar áreas con polvo en el aire, de lo contrario utilizar protección respiratoria.

---

### IX. PROPIEDADES QUIMICAS Y FISICAS.

Estado físico:	Sólido
Aspecto:	Polvo impalpable
Color:	Crema.
Olor:	Leve, característico.
Sabor:	N. A.
Humedad:	10.50 % máximo.

---

### X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo condiciones adecuadas de almacenamiento y manejo. En condiciones adversas puede presentar problemas de desarrollo microbiológico.
Incompatibilidad:	Ninguna.
Productos tóxicos por descomposición:	Ninguno. (A temperaturas altas se carboniza).
Riesgos de polimerización:	No ocurren.

---

### XI. INFORMACION TOXICOLOGICA

Este producto no se considera tóxico en la escala de clasificación de riesgos.

---

### XII. INFORMACION ECOLOGICA

Evítese la dispersión del producto en el medio ambiente.

---

	<b>HOJA DE SEGURIDAD HARINA DE ARVEJAS</b>	

### XIII. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LOS RESIDUOS

Someterse a las reglamentaciones locales y nacionales. Recoger con una pala y colocarlo en recipientes apropiados para su disposición según lo indique su regulación local para el manejo de los desechos, para que se le dé el tratamiento apropiado. Por ser de carácter orgánico es biodegradable.

---

### XIV. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Clasificado como no peligroso para el transporte.

---

### XV. INFORMACION REGLAMENTARIA

No aplica.

---

### XVI. OTRAS INFORMACIONES

El propósito de estas hojas de seguridad no es garantizar las propiedades físicas y la calidad del producto, sino que es complementar la información técnica de aplicación.

El riesgo debido a una aplicación diferente o equivocada del producto, debe ser asumida por el usuario.

La información que aparece en estas hojas de seguridad es válida hasta nueva revisión.