



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Material de Referencia Certificado

#### Harina de Quinoa

Código: MRC 042

#### 1. Identificación de la sustancia o del preparado y el proveedor

##### 1.1. Identificación de la sustancia o del preparado.

Denominación: Material de Referencia Certificado Harina de Quinoa.

Código: MRC 042

##### 1.2. Proveedor/Productor

Identificación de la sociedad o empresa:

IBMETRO, Instituto Boliviano de Metrología.

Dirección: Av. Camacho No. 1488 – Edificio Anexo

La Paz, Bolivia.

Teléfono: (+591) 2-2372046 / 2-2147945

Cel. (+591) 69700133.

Teléfono de urgencias:

- Argentina: Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez (011) 4962-6666/2247. Hospital Posadas: (011) 4654-6648/4658-7777.
- Bolivia: Cruz Roja Boliviana 118
- Colombia: CISPROQUIM - CIATOX Tel. (57) 1-2886012 - 01 8000 916012.
- Chile: Servicio de Atención Médica de Urgencia (SAMU) Tel: 131.
- Ecuador: Servicio Integrado de Seguridad ECU Tel: 911.
- Perú: Sistema de Atención Médica Móvil de Urgencia (SAMU): Tel: 106
- Uruguay: Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico (CIAT): 2 1722

## 2. Información de la sustancia

### 2.1. Composición/información sobre los componentes.

CAS-Nº: No aplica.

Fórmula molecular: No aplica.

Sustancia: Harina de Quinua.

Composición: Harina de Quinua Blanca Real

### 2.2. Uso de la sustancia o del preparado.

Exclusivamente para uso en laboratorio de análisis químico, para la validación y el control de desempeño de los métodos. **No presenta riesgo por ingesta; sin embargo, no es un producto para consumo humano.**

## 3. Identificación de los peligros.

### 3.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Esta sustancia o mezcla no está clasificada como peligrosa según la Directiva 67/548/CEE.

No es una sustancia o mezcla peligrosa según Reglamento CE No. 1272/2008.

### 3.2. Elementos de la etiqueta.

Ninguno(a) conocido(a).

### 3.3. Otros Peligros.

Ninguno(a) conocido(a).

## 4. Medidas de primeros auxilios.

Tras inhalación: Si aspiró, mueva a la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial.

Tras contacto con la piel: Eliminar lavando con mucha agua.

Tras contacto con los ojos: Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.

Tras ingestión: Es un alimento y no representa riesgo por ingesta. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua.

## 5. Medidas de lucha contra incendios.

No aplica, ya que no presenta ningún riesgo de incendio.

## 6. Medidas para controlar derrames o fugas

En caso de vertido accidental recoger el producto evitando la formación de polvo. Poner todo en un recipiente cerrado, etiquetado y compatible con el producto. Puede eliminarse en la basura doméstica como cualquier residuo alimentario.

## **7. Manipulación y almacenamiento.**

Conserve preferentemente en recipiente original, cerrado.

Mantener lejos de fuentes de calor y de productos reactivos.

Condiciones de almacenamiento: Temperatura de refrigeración entre (2 °C – 8 °C).

Recomendaciones sobre la manipulación: Usar solamente equipos y materiales que sean compatibles con el producto.

## **8. Controles de la exposición/protección personal.**

### **8.1. Protección personal:**

Utilice elementos de protección personal: Gafas protectoras a prueba de polvo, delantal (bata de laboratorio), Máscara de respiración, Guantes químico-resistentes.

### **8.2. Medidas de higiene particulares:**

Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa. Ducha de seguridad y baño para los ojos. Lavarse, manos y piel, al finalizar el trabajo.

## **9. Propiedades físicas y químicas.**

### **9.1. Información general.**

Estado físico: Sólido.

Color: Blanco, Beige o Café claro.

Olor: Casi inodoro.

### **9.2. Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente.**

Concentración: No aplica.

pH: Neutro.

Temperatura de descomposición: No tiene.

Punto de inflamación: No Aplica.

Temperatura de autoignición: No Aplica.

Propiedades explosivas: No tiene.

Peligros de fuego o explosión: No tiene.

Velocidad de propagación de la llama: No tiene.

Presión de vapor a 20 °C: No Aplica.

Densidad de vapor: No Aplica.

Densidad a 20 °C: No Aplica.

Solubilidad en agua y otros solventes: No Aplica.

## **10. Estabilidad y reactividad.**

No aplica. Material no es inestable ni reactivo.

## **11. Información toxicológica.**

### **11.1. Toxicidad aguda:**

Ninguno(a) conocido(a)

### **11.2. Corrosión o irritación cutáneas:**

Piel (humanos): Ligera irritación de la piel.

### **11.3. Efectos potenciales sobre la salud:**

Inhalación: Ninguno(a) conocido(a).

Ingestión: No presenta riesgo por ingesta; sin embargo, no es un producto para consumo humano.

Piel: Puede provocar una irritación de la piel.

Ojos: Puede provocar una irritación en los ojos.

## **12. Informaciones ecológicas.**

Ninguno(a) conocido(a).

## **13. Consideraciones relativas a la eliminación.**

Producto:

Lo que no pueda conservarse para recuperación puede ser eliminado en la basura doméstica como cualquier alimento. Sin embargo, se recomienda contactar con aquella entidad adecuada en cada caso (Administración Pública, o bien Empresa especializada en la eliminación de residuos) para informarse sobre su caso particular de acuerdo con las regulaciones nacionales o regionales vigentes.

Envases:

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante. Los embalajes no contaminados se tratarán como residuos domésticos o como material reciclable.

## **14. Información relativa al transporte.**

IMDG Mercancía no peligrosa.

ADR/RID Mercancía no peligrosa.

ICAO/IATA Mercancía no peligrosa.

## **15. Información reglamentaria.**

Ninguno(a) conocido(a).

## **16. Otra información.**

Fecha de emisión: 2019-11-04.

Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.