

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### MEZCLA DE PROBIOTICOS

#### SECCION 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

- 1) **Nombre de la sustancia química peligrosa:** Mezcla de probióticos.
- 2) **Uso recomendado:** Suplemento alimenticio.
- 3) **Datos del proveedor:** Future Foods S.A. de C.V., Convento Belem de los Padres 18 Valle de los Pinos C.P. 34040, Tlalnepantla Edo. De México.
- 4) **Numero en caso de emergencia:** Marcar al 911.

#### SECCION 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación de la sustancia:** No se considera una sustancia peligrosa.

**Palabra de advertencia:** N/A

#### SECCION 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

**Identidad química:** Mezcla de probióticos

**Sinónimos:** *Bifidobacterium longum subsp. Infantis*, *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus casei*, *Lactobacillus plantarum*, *Lactobacillus rhamnosus GG*, *Streptococcus thermophilus*.

**Número CAS:** N/A

#### SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

**En caso de inhalación:** Si es inhalado, trasladar al aire libre. Si la respiración se vuelve dificultosa, llame a un médico.

**En caso de contacto ocular:** Enjuague los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. Si los síntomas persisten, consulte a un médico.

**En caso de contacto con la piel:** En caso de contacto con la piel, enjuague con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese la ropa y los zapatos contaminados y llame a un médico.

**En caso de ingestión:** En caso de ingestión, lavar la boca con agua siempre que la persona esté consciente. Llame a un médico.

#### SECCION 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**Punto de Inflamabilidad:** N/A

**Agentes Extintores:** Agua pulverizada, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma adecuada.

**Equipo de Protección para combatir el fuego:** Como en cualquier incendio, use equipo de respiración autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.

**Productos peligrosos por Combustión:** N/A

#### SECCION 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA

Tome las precauciones adecuadas para minimizar el contacto directo con la piel o los ojos y evitar la inhalación de polvo. Los métodos para limpiar son barrer, colocar en una bolsa y guardar para la eliminación de desechos. Evite levantar polvo. Ventile el área y lave el lugar del derrame después de que se complete la recolección del material.

#### SECCION 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Evite la inhalación. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite la exposición prolongada o repetida. Para su almacenamiento adecuado debe almacenar en un recipiente bien cerrado lejos de la humedad, la luz directa y el calor. Almacenar a temperatura ambiente.

#### SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

**Condiciones Ventilación:** Sistemas de extracción de polvos

**Protección Respiratoria:** En caso de formarse polvo, utilizar mascarilla para polvos finos.

**Protección Ocular:** Utilice gafas protectoras contra productos químicos y/o un protector de cara completo cuando sea necesario. Mantener en el área de trabajo una instalación destinada al lavado, remojo y enjuague rápido de los ojos.

**Protección Dérmica:** Manipular con guantes. Los guantes deben ser controlados antes de la utilización. Utilice la técnica correcta de quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de la piel con este producto.

#### SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Apariencia:** Polvo de color blanco a crema

**Olor:** Característico.

**Umbral de olor:** N/A

**pH:** N/A

**Punto de Fusión:** N/A

**Punto de Ebullición:** N/A

**Punto de inflamación:** N/A

**Velocidad de evaporación:** N/A

**Inflamabilidad:** N/A

**Velocidad de evaporación:** N/A

**Inflamabilidad:** N/A

**Presión de vapor:** N/A

**Densidad:** N/A

**Solubilidad en agua y otros disolventes:** Muy poco soluble en agua fría.

**Viscosidad:** N/A

**Peso molecular:** N/A

**Estado de agregación a 25°C y 1 ATM:** Sólido

#### SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad química:** El material es estable bajo condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.

**Incompatibilidad:** Bases fuertes, ácidos fuertes.

**Riesgos de polimerización:** N/A

**Productos peligrosos de descomposición:** N/A

#### SECCION 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Los efectos tóxicos se mencionan en la **Sección 2**.

#### SECCION 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

#### SECCION 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACION DE LOS PRODUCTOS

El procesamiento, utilización o contaminación de este producto puede cambiar las opciones de manejo del desecho. Las regulaciones de desecho estatales y locales pueden diferir de las regulaciones federales de desecho. Deseche el envase y el contenido no usado de acuerdo con los requerimientos federales, estatales y locales.

#### SECCION 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transpórtese según las regulaciones locales aplicables para la región.

#### SECCION 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Esta hoja de seguridad cumple con las disposiciones por parte de la NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

#### SECCION 16. OTRA INFORMACIÓN

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual es basada en el conocimiento actual de la sustancia.

La información relacionada con este producto puede ser no válida si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular. La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este material específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico. Esta no es intentada como completa, incluso la manera y condiciones de uso y de manipulación pueden implicar otras consideraciones adicionales.

#### CONTROL DE REVISIONES

**MAYO 2023**