

## Hoja de Datos de Seguridad

Keylan Max

Fecha última revisión: Julio 2024

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

- Nombre del producto: **Keylan Max**
- Productor: HELLO NATURE
- Origen: Estados Unidos
- Importador: IN-PACTA SPA
- Dirección: Fundo el Ciprés, s/n lote 5, Pirque, Región Metropolitana, Chile.
- Teléfono: + 569 6863 9811
- Teléfono de emergencia: + 569 6863 9811

### 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

- Composición:
 

Hierro (Fe)	5,4%
Manganeso (Mn)	2%
Zinc (Zn)	2,2%
Cobre (Cu)	0,6%
Boro (B)	0,6%
Molibdeno (Mo)	0,06%
Nitrógeno orgánico	4,8%
Péptidos Vegetales	30%
Arsénico(As):	< 1,1 mg/kg
Plomo (Pb):	< 1 mg/kg
Cadmio (Cd):	< 0,5 mg/kg
Mercurio (Hg):	< 0,5 mg/kg

### 3. IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO

- Riesgo: No tiene riesgo.
- Físico - químico: No inflamable.
- Medioambientales: Biodegradable.
- Salud humana: Inocuo.

### 4. EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con producto, proceder de acuerdo con:

- Piel: No tóxico. No irrita la piel. Lavar con agua.
- Ojos: Lavar con agua si es necesario.
- Ingestión: No tóxico. Suministrar abundante agua. Busque atención médica si siente molestias.
- Si siente molestias: Busque atención médica.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

Producto no inflamable.

- Agentes de extinción: Agua. No se requiere ningún producto específico.
- Procedimientos especiales: Usar los medios adecuados para las causas primarias de fuego, usar equipos y procedimiento normales.

### 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Absorba el producto con arena, tierra u otro material absorbente.
- Lave la superficie manchada.

## Hoja de Datos de Seguridad

Keylan Max

Fecha última revisión: Julio 2024

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- Manipulación: No requiere manipulación especial.
- Almacenamiento: Temperatura entre los 4 y 35°C en un área cubierta.
- Material de envasado o empaquetado preferente: Envase original, HDPE, PVC, acero.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**

- Medidas preventivas: No se requiere.
- Vías respiratorias: No se requiere.
- Manos: No es necesario.
- Ojos: No es necesario.
- Piel: No es necesario.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

- Apariencia (20°C): polvo
- Color: Blanco
- Solubilidad en agua: 99%.
- pH: 4,5
- Densidad aparente (20°C): 400 g/L
- Punto de congelación: Por debajo de 0°C

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

- Estabilidad: Producto estable sin reacciones peligrosas.
- Condiciones a evitar: Calor excesivo.

**11. DATOS TOXICOLÓGICOS**

- Toxicidad: LD50 oral, rata > 5 g/kg
- Piel: Ningún efecto conocido ni esperado.
- Ojos: El producto puro puede irritar ligeramente los ojos.
- Ingestión: No existe peligro para la salud en caso de ingestión.

**12. DATOS ECOTOXICOLÓGICOS**

- Biodegradabilidad: Fácilmente biodegradable.
- Ecotoxicidad: Ninguna toxicidad conocida en peces.

**13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**

- Método de eliminación del producto en los residuos: Lavado con agua y triple lavado.
- Eliminación de envases: Los normales para productos no peligrosos, triple lavado.

#### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.

NCH 2190: No clasificado. Sustancia no peligrosa.

N° UN: No es considerado material peligroso.

- Terrestre: No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.
- Vía marítima: No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.
- Vía aérea: No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.

#### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- Normas nacionales aplicables: SAG.
- Manipulación: Producto no afectado por la descripción de materiales peligrosos, sin embargo, deben observarse las precauciones usuales de seguridad en la manipulación del producto.
- Frases de riesgo y seguridad: Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase alejado de alimentos, bebidas y alimentos de ganado.

#### 16. OTRAS INFORMACIONES

- Producto para la aplicación en agricultura como bioestimulante (por medio de aminoácidos de origen vegetal).
- Los datos expuestos se refieren al producto inalterado y conforme a las especificaciones del fabricante. La información contenida está basada en el conocimiento del producto a la fecha que figura en el encabezamiento de este documento.