



FICHA TÉCNICA  
INDUSTRIAL LEYDA LTDA.  
2015

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sección 1: Identificación del producto

**Nombre del producto:** Vitaterra

**Nombre genérico:** Biofertilizante

**Fabricante y distribuidor:** Industrial Leyda Ltda. Barros 1131, Melipilla, Chile.

**Teléfono de emergencia:** +56(02) 2637 8022

## Sección 2: Composición e ingredientes

**Tipo de producto:** Fertilizante y enmienda natural inoculada con bacterias benéficas

**Ingrediente activo:** No posee ingrediente activo

**Nombre químico (IUPAC):** No aplica

**Formula química:** No aplica

**Modo de acción:** Fertilizante y enmienda natural inoculada con microorganismos benéficos, para su uso en suelo y planta. Posee un alto porcentaje de materia orgánica (80%), lo cual mejora la estructura del suelo y favorece la aireación y retención de agua, promoviendo así la producción de raíces.

## Sección 3: Identificación de peligros

No representa peligrosidad para el hombre ni el medio ambiente. No presenta efectos nocivos al contacto con la piel. El contacto con los ojos puede causar irritación. Puede generar sensación de resequeidad en manos y mucosas.

## Sección 4: Medidas de primeros auxilios

**En caso de inhalación:** No existen antecedentes de toxicidad por inhalación.

**En caso de contacto con la piel:** No presenta riesgo.

**Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante agua al menos por 10 minutos, levantando los párpados periódicamente.

**Ingestión:** Solicitar atención médica según síntomas.

**Nota para el médico tratante:** No existe tratamiento específico. Realizar sólo tratamiento sintomático.

## Sección 5: Medidas para el combate de fuego

Material incombustible, proceder según los materiales del entorno.

### Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

**Medidas de emergencia especiales:** No corresponde

**Equipo de protección personal:** No requiere

**Neutralización del derrame:** Lavar con agua

### Sección 7: Manipulación y almacenamiento

**Manipulación:** Manipular con las precauciones básicas de higiene industrial y respetar las prácticas de seguridad. No fumar, beber ni comer durante la manipulación del producto y lavarse bien con agua y jabón después del manejo.

**Almacenamiento** Se recomienda evitar el almacenamiento, de igual forma si usted NO puede aplicarlo de forma inmediata debe almacenarlo considerando las siguientes restricciones.

- El lugar de almacenamiento debe estar ubicado a más de 100 m de viviendas extraprediales y a más de 15 metros de cuerpos de aguas superficiales.
- El lugar de almacenamiento debe estar compactado.
- Para más de 15 días de almacenamiento solicitar autorización sanitaria

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

### Sección 8: Control de exposición/ protección personal

Lavarse bien las manos después de la aplicación del producto. No coma, no fume ni beba mientras no haya realizado este procedimiento. Usar guantes de PVC o impermeables durante su manipulación.

### Sección 9: Propiedades físicas y químicas

**Estado físico:** Sólido

**Apariencia:** Color café oscuro, textura homogénea

**pH:** 8,7

### Sección 10: Estabilidad y reactividad

El producto no presenta incompatibilidades con ningún ingrediente destinado a la fabricación de alimentos concentrados para animales.

### Sección 11: Información toxicológica

El producto no es tóxico. Vitaterra no es carcinogénico, mutagénico, ni teratogénico.

## **Sección 12: Información ecológica**

Producto biodegradable, no se bioacumula.

## **Sección 13: Consideraciones sobre disposición final**

Debe ser tratado respetando la legislación local vigente

## **Sección 14: Consideraciones sobre el transporte**

Producto no peligroso para el transporte

## **Sección 15: Información reglamentaria**

No rigen reglamentos que hagan mención a este tipo de productos.

## **Sección 16: Información adicional**

La información vertida en el presente documento fue obtenida a partir de fuentes confiables y es la conocida actualmente sobre esta material. Considerando que el uso de esta información y del producto está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad por el mal uso que se le pudiera dar. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario