



Ficha de Datos de Seguridad (F.D.S)

Compost

Código del documento y versión	Doc.Ref.A-SSHE-11-Rev.00
Fecha de emisión:	Abril 2019

Sección 1 – Identificación del Producto

- **Identificación del producto**

Nombre: Compost

Nombre Químico/Otros Nombres: Compuesto para la Nutrición de Suelos

Fórmula química: no aplica

Familia Química: no aplica

Nombre para Transporte de Material Peligroso: no listado

No. ONU : no listado

Clase de Riesgo : no aplica

Grupo de Embalaje: no aplica

Cantidad exenta: no aplica

Usos: jardinería, agricultura en general

- **Identificación del fabricante**

Fabricante: DERIVADOS VÍNICOS S.A

Dirección: Ruta Provincial 50 s/n – (5584) Palmira – Provincia de Mendoza

País: Argentina

Planta producción: Planta Palmira – Mendoza

Teléfonos: (desde Argentina): 0263-4462668-69; (desde el exterior): 54-263-4462668-69

Emergencias Toxicológicas: (desde Argentina): 011-4613 1100 (CIQUIME) Centro de Investigaciones toxicológicas; (desde el exterior) 54-11-4613 1100

Sección 2 – Identificación del Peligro / Peligros

Clasificación de la sustancia.

Conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008: **No se considera un producto peligroso.**

Conforme a la Directiva (CE) 67/548/EEC DSCL (EEC): **No se considera un producto peligroso.**



Sección 3 – Composición e Información sobre Componentes

Nombre Químico	N° CAS	%
No aplica	No aplica	-

Este producto es un material rico en materia orgánica, producido mediante el compostaje de residuos orgánicos.

Sección 4 – Primeros Auxilios

Piel: lavar la piel con jabón y abundante agua. Si la irritación se presenta como dermatitis alérgica de contacto procurar atención médica.

Ojos: chequear la existencia de lentes de contacto, y en caso positivo extraerlas. Enjuagar con abundante agua en forma cuidadosa durante por lo menos 15 minutos. Procurar atención médica si la irritación persiste.

Ingestión: enjuagar la boca con abundante agua si la persona se encuentra consciente. No inducir el vómito excepto que se cuente con autorización del médico. Procurar atención médica.

Sección 5 – Medidas de Lucha Contra Incendios

Medios de extinción: el producto no es inflamable, sin embargo puede generar brasas. Utilizar los medios de extinción apropiados para eliminar el fuego adyacente (agua en forma de lluvia).

Equipo de protección en la extinción: Equipo de respiración autónoma, ropa de protección adecuada.

Condiciones de inflamabilidad: no inflamable

Temperatura de inflamación: no aplica

Temperatura de ignición: no aplica

Límites de inflamabilidad: no aplica

Riesgos de incendio: no aplica



Sección 6 – Medidas que Deben Tomarse en Caso de Vertido Accidental

Derrames de pequeña magnitud: Evitar la formación de polvo. Barrer y depositar en contenedores adecuados para su eliminación.

Derrames de grandes cantidades: Evitar la formación de polvo. Barrer y depositar en contenedores adecuados para su eliminación. Evite la dispersión del material derramado al medio ambiente. Mantener alejado de cursos de agua.

Procedimiento inmediato frente a derrames: mantener alejado de cursos de agua.

Sección 7 – Manipulación y Almacenamiento

Manipulación: Evitar la formación excesiva de polvo. Evite la inhalación del polvo y cualquier contacto con los ojos. Lavarse después de la manipulación. Utilizar equipo de protección personal según Sección 8.

Requerimientos de almacenaje: almacenar a temperatura ambiente en áreas bien ventiladas.

Procedimientos de manipuleo y equipos: Utilizar equipo de protección personal según Sección 8. Manipular con palas con el producto húmedo para evitar la formación de polvo.

Sección 8 – Controles de Exposición / Protección Personal

Ingeniería: la ventilación natural debe ser adecuada en condiciones normales de uso.

Equipo de protección personal: ropa de trabajo con mangas largas, guantes, protección ocular (gafas protectoras). En caso de derrame de grandes cantidades utilizar máscara para polvo para evitar inhalación del producto.

Límites de exposición: el producto no está listado como material peligroso para la salud.

Sección 9 – Propiedades Físicas y Químicas

Estado físico y apariencia: mezcla de materiales, similar al suelo

Olor: a tierra húmeda

Humedad: 20 – 40 %

pH: 6,5 – 8,5

Densidad: 300 – 800 kg/m³

Materia orgánica: < 80 %

Relación C:N: < 20

Sección 10 – Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

Condiciones de inestabilidad: calor, llamas.

Polimerización: no esperada

Productos de descomposición peligrosos: ninguno si se almacena adecuadamente. Si se genera una combustión se pueden liberar óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno, humo.

Incompatibilidades: ninguno conocido.



Sección 11 – Información Toxicológica

Rutas de ingreso: contacto a través de la piel y los ojos.

Toxicidad en animales:

LD50: no hay información disponible

LC50: no hay información disponible

Efectos crónicos sobre humanos: no se han publicado efectos adversos.

Otros efectos tóxicos: levemente riesgoso (puede causar irritación) por contacto con ojos o piel, pudiendo conducir a dermatitis en personas sensibles.

Inhalación: puede causar irritación del sistema respiratorio.

Ingestión: la ingestión de grandes cantidades puede causar irritación gastrointestinal.

Sección 12 – Información Eco-toxicológica

No se conocen efectos adversos del producto sobre el medio ambiente.

Sección 13 – Información Relativa a la Eliminación de los Productos

La disposición de los residuos debe efectuarse cumpliendo las normas ambientales federales, provinciales y locales.

Sección 14 – Información Relativa al Transporte

Transporte Terrestre (ADR / RID - Ley 24.449 y Acuerdo Mercosur)

- **Nombre del producto peligroso, para transporte:** no listado
- **Fichas de intervención:** no aplica. El producto se transporta como carga general.
- **Carteles de precaución y etiquetas de riesgo:** no aplica
- **Clasificación DOT:** no se encuentra listado como material controlado en USA.

Transporte Marítimo (Código IMDG)

- **Nombre del producto peligroso, para transporte:** no listado
- **Etiqueta de riesgo:** no aplica
- **Cartel de precaución:** no aplica

Transporte Aéreo (ICAO / IATA)

- **Nombre del producto peligroso, para transporte:** no listado

Sección 15 – Información sobre la Reglamentación

Otras Regulaciones: sin datos.



Sección 16– Otra Información

La información contenida en este documento se presume precisa según las fuentes consultadas a la fecha de emisión. Derivados Vínicos SA deslinda cualquier responsabilidad por la mala interpretación o el mal uso de la información contenida en esta hoja.

Fecha de emisión original: Abril 2019

Fecha de la última revisión: Abril 2019

Glosario:

F.D.S.: Ficha de seguridad de materiales.

N° CAS: Número que identifica al producto en el Chemical Abstracts Service.

IMDG: International Maritime dangerous goods code (Código internacional marítimo para sustancias peligrosas).

HMIS: Hazardous material identification system (Sistema de identificación para materiales peligrosos) USA

WHMIS: Workplace hazardous material identification system (Sistema de identificación para materiales peligrosos en el lugar de trabajo) Canadá

DOT: Department of transportation USA

SRT: Superintendencia de riesgos del trabajo (Argentina)