

Ficha de Seguridad: HUMUS DE LOMBRIZ RECIFERTIL VERMICOMPOST

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (DIRECTIVA 91/155/CEE)

HOJA DE SEGURIDAD.

Nombre del producto: **HUMUS DE LOMBRIZ RECIFERTIL**

1.- IDENTIFICACION DE LA EMPRESA Y DEL PRODUCTO

IDENTIFICACION DE LA SOCIEDAD O EMPRESA TECNICAS DEL COMPOSTAJE, S.L.

Ctra. Nacional 340a km 477

04200 Tabernas - Almería (España)

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre: **HUMUS DE LOMBRIZ RECIFERTIL**

Aplicación: Vermicompost

2.- COMPOSICION/INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Caracterización Química: Vermicompost

Símbolos de Peligro:

Frases de Riesgo:

Componentes Peligrosos:

<u>Nombre</u>	<u>Concentración % p/p</u>	<u>Nº CAS</u>	<u>Símbolo-Frases R y S</u>
Materia Orgánica	32 % p/p		
Extracto Húmico Total	17,50 % p/p		
Ácidos Húmicos	7,40 % p/p		
Ácidos Fúlvicos	10,10 % p/p		
Nitrógeno (N)	2,00 % p/p		
Anhídrido Fosfórico (P2O5)	1,30 % p/p		

3.- IDENTIFICACION DE PELIGROS

Este producto está clasificado como NO PELIGROSO.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Al contacto con la piel: No produce ningún tipo de irritación.

Al contacto con los ojos: Lavar los ojos afectados con agua a chorro durante 5 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

En caso de ingestión: Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente abundante agua, evitando el vomito. Buscar ayuda medica.

5.- MEDIDAS LUCHA CONTRA INCENDIOS

RIESGOS DE EXPLOSION E INCENDIO:

En condiciones normales no es explosivo ni inflamable.

MEDIOS DE EXTINCION:

Usar: Agua en cantidad abundante en forma pulverizada. El producto mezclado con agua puede generar superficies resbaladizas.

PELIGRO EXTRAORDINARIO POR FUEGO:

Controlar las aguas del incendio, evitar que alcancen cauces o corrientes.

SENSIBILIDAD A LAS CARGAS ESTATICAS: N.A.

EQUIPOS DE PROTECCION ESPECIAL EN CASO DE INCENDIO:

Usar prendas de protección, gafas, traje, botas de goma, máscara facial para prevenir proyecciones.

6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas de protección para las personas: Utilizar ropa de protección personal. Evítese el contacto con los ojos.

Medidas de protección para el medio ambiente: Ninguna medida es necesaria como precaución pues está apto para el consumo de cualquier planta y para su suministro en cualquier tipo de terreno.

7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Almacenar y utilizar el producto de forma reglamentaria; no se requieren medidas especiales.

Protección contra incendio: Mantener alejado de fuentes de ignición. El producto no es combustible.

Almacenamiento: Separar de alimentos, bebidas y piensos. Mantener los envases cerrados para conservar la humedad.

Estabilidad durante el almacenamiento: Periodo de almacenamiento: Ilimitado.

8.- CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Proteger las manos con guantes resistentes y los ojos con gafas de protección lateral. Evitar la inhalación de polvos. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar los trabajos.

No comer ni beber durante su utilización. Evítese el contacto con ojos.

9.-PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

- Estado físico	Solido
- Apariencia	Arenosa
- Color	Marrón Oscuro
- Olor	característico a mantillo de bosque
- pH	7,5

10.- ESTABILIDAD Y REACIVIDAD

Condiciones a evitar: Sin especificar.

Descomposición térmica: No se descompone si se almacena y se manipula correctamente.

Sustancias a evitar: Fuertes agentes oxidantes.

Reacciones peligrosas: Ninguna reacción peligrosa si se tienen en cuenta las normas sobre almacenamiento y manipulación.

Productos peligrosos de descomposición: No se presentan productos peligrosos de descomposición si se tienen en cuenta las indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad aguda: El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de productos de estructura o composición similar.

12.-INFORMACION MEDIOAMBIENTAL

Ecotoxicidad: Microorganismos/efecto sobre el lodo activado.- CE50 (96 h)> 100mg/l.

Persistencia y degradabilidad: Biodegradable.

13.- ELIMINACION DE RESIDUOS

Se rige por las disposiciones locales. Los envases son reutilizables una vez limpios

14.- INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

ESTE PRODUCTO NO ESTA SOMETIDO A NORMATIVA ADR
(HOJA DE SEGURIDAD DE TRANSPORTE POR CARRETERA)

15.- INFORMACION REGLAMENTARIA

Clasificación CE: No peligroso.

El producto no requiere ni señales ni frases de peligro.

16.- OTRAS INFORMACIONES

Este producto debe ser almacenado y usado de acuerdo con los procedimientos de una buena higiene industrial y en conformidad con cualquier regulación legal.

USO FINAL: La información proporcionada en la Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de la que disponemos a la fecha de su publicación, describe el producto y no debe ser interpretada como una especificación de venta.

Almería, 29 de Enero de 2013.

TECNICAS DE COMPOSTAJE, S.L.