

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre Comercial:	Basfoliar Size SL
Usos recomendados:	Abono
Restricciones de uso:	Utilizar acorde a las recomendaciones señaladas en la etiqueta del producto.
Información del fabricante:	COMPO EXPERT CHILE
Distribuidor:	INTEROC SA Av. Javier Prado 2442 Piso 16 Magdalena del Mar Lima Perú

2. COMPOSICIÓN: INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Caracterización química: Mezcla
Naturaleza química: Abono, contiene extracto de algas *Ecklonia máxima*

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)
No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.
Indicaciones de peligro: No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No.1272/2008.
Declaración Suplementaria del Peligro: EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
Ningún riesgo específico conocido, respetando las reglamentaciones/indicaciones para el almacenamiento y la manipulación.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Si es inhalado

Aire fresco.
En caso de malestar consulte al médico.

En caso de contacto con la piel

Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
Si persisten los síntomas, consulte al médico.

Si es ingerido

Enjuáguese la boca.
Beber agua como medida de precaución

Síntomas

No hay información disponible

Tratamiento

Tratar sintomáticamente

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados:

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

Peligros específicos en la lucha contra incendios:

No se conocen peligros específicos.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:

No se requieren precauciones especiales.

Otros datos:

Refrigerar los envases en peligro con agua-aerosol.

Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Asegúrese una ventilación apropiada.

En el caso de liberación involuntaria de grandes cantidades, se aconseja ponerse en contacto con el fabricante o el proveedor.

Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Métodos de limpieza:

Impedir nuevos escapes o derrames.

Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Después de limpiar, eliminar las trazas con agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN

Consejos para una manipulación segura: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión: No se requieren precauciones especiales.

Medidas de higiene: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo

ALMACENAMIENTO

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes: No debe exponerse al calor. Mantener alejado de la luz directa del sol.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Temperatura de almacenaje recomendada: 5 - 40 °C.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de manos:

En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.

Protección respiratoria:

No se requiere; excepto en el caso de formación de aerosol.

Medidas de protección:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

Recomendaciones generales:

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	: Líquido
Color	: Ligeramente marrón
Olor	: Característico
pH	: 4,6 - 4,8, (20 °C)
Punto de fusión	: aprox. 0 °C
Punto de ebullición	: aprox. 100 °C
Inflamabilidad	: No inflamable
Densidad	: aprox. 1,06 g/cm ³ (20 °C)

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Estabilidad química:

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

Ninguna conocida.

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones que deben evitarse:

Mantener alejado de la luz directa del sol.

Materiales que deben evitarse:

Bases fuertes, oxidantes

Productos de descomposición peligrosos.

Estable en condiciones normales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda: DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
Toxicidad cutánea aguda: DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
No irritante dermal
No irritante a los ojos
El producto no es sensibilizante
No contiene ningún ingrediente enumerado como agente carcinógeno
Ninguna toxicidad para la reproducción
No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad para los peces:

CL50 (*Cyprinus carpio* (Carpa)): > 1.000 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos:

CE50 (*Daphnia magna*): > 1.000 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas:

CE50 (algas no especificadas): > 100 mg/l

Biodegradabilidad:

La bioacumulación es improbable

13. CONDICIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Producto:

Ensayar la utilización en agricultura.

Envases contaminados:

Embalajes no contaminados pueden volver a utilizarse.
Observar las legislaciones nacionales y locales.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Número ONU o número ID

No está clasificado como producto peligroso.

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado como producto peligroso.

Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para este producto.

16. OTRA INFORMACIÓN

Toda la información e instrucciones proporcionadas en esta Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS) se basan en el estado actual de los conocimientos científicos y técnicos en la fecha indicada en la presente MSDS y se presentan de buena fe y se consideran correctas. Esta información se aplica al producto como tal. En el caso de nuevas formulaciones o mezclas, es necesario asegurarse de que no aparecerá un nuevo peligro.