

**COMPO Hoja de datos de seguridad**

Fecha de vigencia

31.03.2010

pág. 1 de 5

Sección 1: Identificación del producto y del proveedor

Nombre del producto : **Basfoliar Algae**

Proveedor : COMPO AGRO Chile Ltda.
Isidora Goyenechea 3621. Piso 5. Las Condes. Santiago
Fono: (56) 25978400 - Fono-Fax : (56) 2 5978401

Fono de Emergencia : Fono: (56) 25978400 - Fono-Fax : (56) 2 5978401

Sección 2: Composición / Ingredientes

Nombre químico : Fertilizantes foliar en base a extractos de algas marinas más minerales esenciales

Formula química : No disponible

Sinónimos : no aplicable

Nº CAS : No hay información disponible

Nº NU : Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte

Sección 3. Identificación de los riesgos

Marca en etiqueta : ninguna

Clasificación de riesgo del producto químico : No es riesgoso

a) Peligro para la salud de las personas

Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez) : No es riesgoso

Inhalación : No riesgoso

Contacto con la piel : No riesgoso

Contacto con los ojos : Levemente irritante

Ingestión : Levemente tóxico

Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo) : No hay información disponible

Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto : No hay información disponible

COMPO Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia

31.03.2010

Producto

Basfoliar Algae

pag. 2 de 5



b) Peligros para el medio ambiente : No contaminante

c) Peligros especiales del producto : Ninguno

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

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

Inhalación : Trasladar a la víctima al aire fresco.

Contacto con la piel : Lavar con agua y jabón

Contacto con los ojos : Lavar con abundante agua limpia durante 15 minutos con los párpados abiertos

Ingestión : Solicitar asistencia médica según síntomas

Notas para el médico tratante : Compuestos orgánicos nitrogenados. Tratamiento sintomático

Sección 5: Medidas para la lucha contra el fuego

Agentes de extinción : Dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco, agua pulverizada

Procedimientos especiales para combatir el fuego : Ninguno en especial

Equipos de protección personal para el combate del fuego : Traje de seguridad. Botas de caucho, guantes de caucho.
En áreas bien aireadas: máscara con filtro DIN 3181 B2-P2
En recintos cerrados: equipos de respiración autónomo presión positiva

Sección 6 : Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material : Grandes cantidades, bombear a contenedores.
Pequeñas cantidades, lavar con agua

Equipo de protección personal atacar la emergencia : Ver sección 5

Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente : Ninguna, no es contaminante

Métodos de limpieza : Lavar con agua

Métodos de eliminación de desechos : Ver sección 13

COMPO Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia

31.03.2010

Producto

Basfoliar Algae

pág. 3 de 5

**Sección 7 : Manipulación y almacenamiento**

Recomendaciones técnicas	:	No hay información disponible
Precauciones a tomar	:	Mantener fuera del alcance de los niños. Almacenar aislado de productos alimenticios
Recomendaciones sobre manipulación segura, específica	:	Usar elementos de seguridad
Condiciones de almacenamiento	:	Almacenar a temperatura ambiente
Embalajes recomendados y no adecuados	:	Envases de material sintético

Sección 8 : Control de exposición / protección especial

Medidas para reducir la posibilidad de exposición	:	No hay información disponible
Parámetros para control	:	No hay información disponible
Límites permisibles ponderados (LPP) y absolutos (LPA)	:	No hay información disponible
Protección respiratoria	:	Máscara con filtro
Guantes de protección	:	De caucho
Protección de la vista	:	Lentes de protección
Otros equipos de protección	:	Zapatos de seguridad de caucho

Sección 9 : Propiedades físicas y químicas

Estado físico	:	Líquido
Apariencia y olor	:	Color verde, olor a algas
Concentración	:	N:6%; P2O5: 3%; K2O:5%; Mg:0,3%
pH (Sol, 1%boron)	:	4,8 - 5,0
Temperatura de descomposición	:	No es aplicable
Punto de inflamación	:	No aplicable
Temperatura de autoignición	:	No es aplicable

COMPO Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia

31.03.2010

Producto

Basfoliar Algae

pág. 4 de 5



Propiedades explosivas	:	No aplicable
Peligros de fuego o explosión	:	No aplicable
Velocidad de propagación de la llama	:	No aplicable
Presión de vapor a 20° C	:	No hay información disponible
Densidad de vapor	:	No hay información disponible
Densidad a 20° C	:	1,137 gr/ml
Solubilidad en agua y otros solventes	:	Soluble en agua

Sección 10 : Estabilidad y reactividad

Estabilidad	:	Producto estable
Condiciones que deben evitarse	:	Temperaturas bajo 0°C y sobre 50°C
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)	:	Ninguno
Productos peligrosos de la descomposición	:	Ninguno
Productos peligrosos de la combustión	:	Ninguno
Polimerización peligrosa	:	No ocurrirá

Sección 11 : Información Toxicológica

Toxicidad aguda	:	No es tóxico
Toxicidad crónica o de largo plazo	:	No es tóxico
Efectos locales	:	No hay información disponible
Sensibilización alérgica	:	No hay información disponible

Sección 12 : Información ecológica

Inestabilidad	:	No hay información disponible
Persistencia / Degradabilidad	:	No hay información disponible

COMPO Hoja de datos de seguridadfecha de vigencia
producto31.03.2010
Basfoliar Algae

pág. 5 de 5



Bío-Acumulación : No hay información disponible

Efectos sobre el ambiente : No hay información disponible

Sección 13 : Consideraciones sobre disposición finalMétodo de eliminación del
producto en residuos : Debe ser tratado en forma normal, respetando las
legislaciones locales vigentesEliminación de envases /
embalajes contaminados : Eliminación normal**Sección 14 : Información sobre transporte**

NCh 2190 , marcas aplicables : No aplicable

Nº NU. : Producto no peligroso según los criterios de la
reglamentación del transporte**Sección 15 : Normas vigentes**Normas internacionales
aplicables : No hay información disponible

Normas nacionales aplicables : No aplicable

Marca en etiqueta : No hay información disponible

Sección 16 : Otras informaciones

Los datos consignados en esta Hoja Informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia.

Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto . Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario .