

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 25.04.2001

pág. 1 de 5

Sección 1: Identificación del producto y del proveedor

Nombre del producto : **BASFOLIAR Zn 35 - Mn 15**

Código del producto :

Proveedor : BASF Chile S.A.
Carrascal 3851 - Quinta Normal
Santiago

Fono de Emergencia 800 800 333 : BASF Chile S.A.
Santiago Fono : (2) 6407000 Concón Fono : (32) 267500
Fax : (2) 7736101 Fax : (32) 812031

Sección 2: Composición / Ingredientes

Nombre químico : Mezcla inorgánica en base a sales de manganeso y zinc.

Formula química :

Sinónimos :

Nº CAS :

Nº NU : Producto no peligroso según NU.

Sección 3. Identificación de los riesgos

Marca en etiqueta : Fertilizante Foliar

Clasificación de riesgo del producto químico : Clase 9

a) Peligro para la salud de las personas

Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez) : No hay información disponible.

Inhalación : En grandes cantidades puede producir irritación de las vías respiratorias.

Contacto con la piel : En grandes cantidades puede producir irritación.

Contacto con los ojos : En grandes cantidades puede producir irritación.

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia

: 25.04.2001

Producto

: BASFOLIAR Zn 35 - Mn 15

pag. 2 de 5

Ingestión : No hay información disponible.

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.

b) Peligros para el medio ambiente : No hay información disponible.

c) Peligros especiales del producto : No hay información disponible.

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

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

Inhalación : Trasladar al accidentado al aire fresco.

Contacto con la piel : Lavar con abundante agua.

Contacto con los ojos : Lavar con abundante agua. Consultar un especialista.

Ingestión : Dar de beber agua, inducir vómito. Consultar un especialista.

Notas para el médico tratante :

Sección 5: Medidas para la lucha contra el fuego

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

Procedimientos especiales para combatir el fuego : Ninguno en especial.

Equipos de protección personal para el combate del fuego : Uniforme de bombero.

Sección 6 : Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material : Recoger material con pala y depositar en contenedor seco.

Equipo de protección personal para atacar la emergencia : Guantes de neopreno, máscara antipolvo.

Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente : No hay información disponible.

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 25.04.2001
Producto : BASFOLIAR Zn 35 - Mn 15

pág. 3 de 5

Métodos de limpieza : No hay información disponible.

Métodos de eliminación de desechos : Botaderos industriales debidamente autorizados.

Sección 7 : Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas : Almacenar en lugar fresco y seco.

Precauciones a tomar : Proteger de la humedad.

Recomendaciones sobre manipulación segura , específica : Usar elementos de protección personal.

Condiciones de almacenamiento : Lugar cerrado apilado en pallets.

Embalajes recomendados y no adecuados :

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 : Usar máscara para polvo.

Guantes de protección : Guantes de goma o neopreno.

Protección de la vista : Anteojos de seguridad.

Otros equipos de protección : No hay información disponible.

Ventilación : No hay información disponible.

Sección 9 : Propiedades físicas y químicas

Estado físico : sólido

Apariencia y olor : Color : café claro Olor : inodoro

Concentración : 35% y 15%

pH (10%) : 10

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia

25.04.2001

Producto

BASFOLIAR Zn 35 - Mn 15

pág. 4 de 5

Temperatura de descomposición	:	No hay información disponible.
Punto de inflamación	:	No es aplicable
Temperatura de autoignición	:	No es aplicable
Propiedades explosivas	:	No es aplicable
Peligros de fuego o explosión	:	No es aplicable
Velocidad de propagación de la llama	:	No es aplicable
Presión de vapor a 20° C	:	No hay información disponible.
Densidad de vapor	:	No hay información disponible.
Densidad a 20° C	:	No hay información disponible.
Solubilidad en agua y otros solventes	:	Poco soluble.

Sección 10 : Estabilidad y reactividad

Estabilidad	:	No hay información disponible.
Condiciones que deben evitarse	:	No hay información disponible.
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)	:	No hay información disponible.
Productos peligrosos de la descomposición	:	No presenta.
Productos peligrosos de la combustión	:	No es inflamable.
Polimerización peligrosa	:	No aplicable.

Sección 11 : Información Toxicológica

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

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia

25.04.2001

Producto

BASFOLIAR Zn 35 - Mn 15

pág. 5 de 5

Sección 12 : Información ecológica

Inestabilidad : No hay información disponible.
Persistencia / Degradabilidad : No hay información disponible.
Bío-Acumulación : No hay información disponible.
Efectos sobre el ambiente : No hay información disponible.

Sección 13 : Consideraciones sobre disposición final

Método de eliminación del producto en residuos : Conforme a normativa vigente.
Eliminación de envases / embalajes contaminados :

Sección 14 : Información sobre transporte

NCh 2190 , marcas aplicables : No aplicable.
Nº NU. : Producto no peligroso según NU.

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 el 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 .