



Sección 1: Identificación del producto y del proveedor	
Nombre del producto	: Basfoliar Zn 75-flo
Código del producto	:
Proveedor	: COMPO AGRO Chile Ltda Carrascal 3851 Quinta Normal Santiago-Chile Teléfono: 56 2 6407245
	BASF Chile S.A. Fono de Emergencia : 800 800 333 Santiago Concón Fono : (2) 6407000 Fono : (32) 267500 Fax : (2) 6407050 Fax : (32) 812031
Sección 2: Composición / Ingredientes	
Nombre químico	: Suspensión de naturaleza inorgánica en base a sales de zinc
Formula química	: ZnO
Nº NU	: Este material no es considerado riesgoso para transportar de acuerdo a la NCh 382, of. 89
Sección 3. Identificación de los riesgos	
Marca en etiqueta	:
Clasificación de riesgo del producto químico	: No peligroso
a) Peligro para la salud de las personas	
Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez)	: No hay información disponible
Inhalación	: No hay información disponible
Contacto con la piel	: Levemente irritante a la piel
Contacto con los ojos	: Leve irritación ocular
Ingestión	La ingestión podría provocar diarrea, náuseas, vómito y calambres, irritación en la boca y garganta, fatiga y debilidad
Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo)	: No hay información disponible
b) Peligros para el medio ambiente	: No hay información disponible
c) Peligros especiales del producto	: No hay información disponible

Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 27.07.2005
Producto : Basfoliar Zn 75-flo

pag. 2 de 4



Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación	: No hay información disponible
Contacto con la piel	: Lave la piel contaminada con mucho agua y jabón. Si ocurriera irritación, recurra a la asistencia médica.
Contacto con los ojos	: Lavar los ojos con grandes cantidades de agua por 15 minutos. En todas las contaminaciones oculares, es importante acudir al médico.
Ingestión	: Tomar abundante agua o leche. Inducir el vómito. Recurrir a la asistencia médica. En caso de inconciencia, NO INDUCIR VÓMITO, ni dar nada por la vía oral.
Notas para el médico tratante	: No se indica tratamiento especial. Tratar la sintomatología.

Sección 5: Medidas para la lucha contra el fuego

Agentes de extinción	: Puede utilizarse la mayoría de los medios de extinción
Procedimientos especiales para combatir el fuego	: Ninguno
Equipos de protección personal para el combate del fuego	: En caso de emanaciones, usar equipos especiales de respiración Avisar al cuerpo de bomberos en caso de cualquier riesgo

Sección 6 : Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material	: Lavar con mucha agua o absorber el líquido con tierra u otro material inerte.
Equipo de protección personal para atacar la emergencia	: En caso de emanaciones de gases, usar equipos especiales de respiración. Avisar al cuerpo de bomberos en caso de cualquier riesgo. Puede ser utilizada la mayoría de los medios de extinción.
Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente	: Evitar que el producto ingrese a cursos de agua, alcantarillado o desagües.
Métodos de limpieza	: En caso de derrame, lavar con mucho agua o absorber el líquido con tierra u otro material inerte
Métodos de eliminación de desechos	: Lavar tambores vacíos. Elimine tambores vacíos en los lugares adecuados.

Sección 7 : Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas	: Mantener los envases bien cerrados en lugar fresco y seco.
Precauciones a tomar	: Evitar dejar los envases abiertos
Recomendaciones sobre manipulación segura, específica	: Evitar contacto innecesario con el producto y eliminar todo tipo de ropa contaminada: Lavar manos y cara antes de comer
Condiciones de almacenamiento	: Almacenar lejos de materiales combustibles, herbicidas y fungicidas. Almacenar en contenedores sellados y ubicados en lugares frescos.

Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 27.07.2005
Producto : Basfoliar Zn 75-flo

pag. 3 de 4



Sección 8 : Control de exposición / protección especial

Medidas para reducir la posibilidad de exposición	: Observar las precauciones habituales en el manejo de los productos químicos.
Protección respiratoria	: En caso de emanaciones de gases como el óxido de cinc usar equipos especiales de respiración
Guantes de protección	: Guantes de goma
Protección de la vista	: Gafas de seguridad
Otros equipos de protección	: Ropa de protección
Ventilación	: Natural

Sección 9 : Propiedades físicas y químicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia y olor	: Blanco; inodoro
Concentración	: 75%
pH	: 9,0 - 10,0
Temperatura de descomposición	:
Punto de inflamación	: No aplicable
Punto / intervalo de fusión	: No aplicable
Punto / intervalo de ebullición	: > 100°C
Propiedades explosivas	: No es un producto inflamable
Peligros de fuego o explosión	: No es un producto inflamable
Presión de vapor a 20° C	: No hay información
Densidad de vapor (aire = 1)	: No hay información
Densidad	: 1,75
Solubilidad en agua y otros solventes	: No hay información disponible

Sección 10 : Estabilidad y reactividad

Estabilidad	: Estable
Condiciones que deben evitarse	: Exposición al aire
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)	: Evitar el contacto con: Ácidos fuertes y agentes oxidantes fuertes

Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 27.07.2005
Producto : Basfoliar Zn 75-flo

pág. 4 de 4



Productos peligrosos de la descomposición : No presenta

Productos peligrosos de la combustión : No presenta

Polimerización peligrosa : No aplicable

Sección 11 : Información Toxicológica

Toxicidad aguda : Levemente tóxico a la piel e ingestión

Toxicidad crónica o de largo plazo : No hay información

Efectos locales : No hay información

Sensibilización alérgica : No hay información

Sección 12 : Información ecológica

Inestabilidad : No hay información

Persistencia / Degradabilidad : **No hay información**

Bío-Acumulación : No hay información

Efectos sobre el ambiente : **No hay información**

Efectos ecotóxicos : No hay información

Sección 13 : Consideraciones sobre disposición final

Método de eliminación del producto en residuos : Lavar tambores vacíos. Elimine tambores vacíos en los lugares adecuados. En caso de derrame, lavar con mucha agua o absorba el líquido con tierra u otro material inerte

Eliminación de envases / embalajes contaminados : Triple lavado y disposición en centros de acopio autorizados

Sección 14 : Información sobre transporte

NCh 2190 , marcas aplicables : No aplicable

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.