

**BASF Hoja de datos de seguridad**

Fecha de vigencia : 13.12.1999

pág. 1 de 5

**Sección 1: Identificación del producto y del proveedor**

Nombre del producto : **IMPACT**

Código del producto : 62702/62707

Proveedor : ZENECA Agro, S.A.  
Fono de emergencia : (010 34 86) 33 03 00

**Fono de Emergencia 800 800 333** : BASF Chile S.A.  
Carrascal 3851 - Quinta Normal  
Santiago Fono : (2) 6407000 Concón Fono : (32) 267500  
Fax : (2) 7736101 Fax : (32) 812031

**Sección 2: Composición / Ingredientes**

Nombre químico : Fungicida Triazol  
Suspensión acuosa de 125 g/l - Flutriafol

Formula química : No determinado

Sinónimos : No determinado

Nº CAS : 076674-21-0 Flutriafol  
Frases R: R-23; R-21/22

Nº NU : El producto no está clasificado como peligroso para el transporte

**Sección 3. Identificación de los riesgos**

Marca en etiqueta : XI - irritante

Clasificación de riesgo del producto químico : Irrita los ojos y la piel

**a) Peligro para la salud de las personas**

Efectos de una sobreexposición aguda ( por una vez ) : No determinado

Inhalación : Improbable que cause efectos nocivos en condiciones normales de manipulación

Contacto con la piel : Irritación

Contacto con los ojos : Irritación

Ingestión : Baja toxicidad oral

**BASF Hoja de datos de seguridad**

Fecha de vigencia : 13.12.1999

Producto : IMPACT

pag. 2 de 5

Efectos de una sobreexposición crónica ( largo plazo ) : No determinado

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

**b ) Peligros para el medio ambiente** : Improbable peligro para la vida acuática**c ) Peligros especiales del producto** : Evitar el contacto con los ojos y la piel**Sección 4. Medidas de primeros auxilios**

En caso de contacto accidental con el producto , proceder de acuerdo con : No determinado

Inhalación : Apartar del lugar de exposición; mantener abrigado y en reposo. Consultar al médico.

Contacto con la piel : Quitar ropa manchada y lavar inmediatamente con agua y jabón.

Contacto con los ojos : Irrigar inmediatamente con solución lavaojos o con agua clara, manteniendo los párpados separados, durante 10 minutos como mínimo. Acudir al médico inmediatamente.

Ingestión : Acudir al médico inmediatamente. Mostrar la etiqueta o esta Hoja de Seguridad del producto. No provocar vómito..

Notas para el médico tratante : Tratamiento sintomático y terapia de apoyo.

**Sección 5: Medidas para la lucha contra el fuego**

Agentes de extinción : Para pequeños incendios, usar extintores de agua o polvo seco. Para grandes incendios, usar espuma o agua nebulizada; evitar el uso de chorros de agua

Procedimientos especiales para combatir el fuego : Mantener los contenedores expuestos al fuego fríos, rociándolos con agua. Contener las aguas que fluyen por ejemplo con barreras provisionales de tierra.

Equipos de protección personal para el combate del fuego : Usar equipo de respiración autónomo y vestimenta protectora adecuada.

**Sección 6 : Medidas para controlar derrames o fugas**

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material : Recoger con material absorbente y transferir a un recipiente para la eliminación

Equipo de protección personal para atacar la emergencia : Protección ocular, guantes resistentes a los productos químicos botas y traje protector completo

Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente : Evitar que las aguas de lavado ingresen en los sumideros. En caso de derrame o descargas incontroladas en cursos de agua se deberá dar aviso a las autoridades correspondientes.

**BASF Hoja de datos de seguridad**

Fecha de vigencia : 13.12.1999

Producto : IMPACT

pág. 3 de 5

Métodos de limpieza : Cubrir los derrames con material absorbente y transferirlos a un recipiente para su eliminación. Lavar el área del derrame con agua

Métodos de eliminación de desechos : Proceder de acuerdo con la reglamentación local.

**Sección 7 : Manipulación y almacenamiento**

Recomendaciones técnicas : Almacenar a temperatura ambiente. Mantener en envases originales, bien cerrados, fuera del alcance de los niños.

Precauciones a tomar : Proteger de las heladas. Mantener lejos de los alimentos, bebidas y alimentos para animales

Recomendaciones sobre manipulación segura, específica : Leer la etiqueta antes de utilizarlo. Evitar el contacto con los ojos y piel. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos cara antes de comer, beber o fumar.

Condiciones de almacenamiento : En recipiente original sin abrir, a temperatura ambiente. Proteger de las heladas

Embalajes recomendados y no adecuados : No especificado

**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 ) : Límites de exposición ocupacional

Protección respiratoria : En condiciones normales de uso no causa efectos nocivos

Guantes de protección : Resistentes a los productos químicos

Protección de la vista : Antiparras

Otros equipos de protección : Botas de goma y traje protector completo

Ventilación : Buena

**Sección 9 : Propiedades físicas y químicas**

Estado físico : Líquido

Apariencia y olor : Color : crema/café Olor : no identificado

Concentración : 125 g/l SC (suspensión concentrada)

pH (23°C ) : No disponible

Temperatura de descomposición : No disponible

**BASF Hoja de datos de seguridad**

Fecha de vigencia : 13.12.1999

Producto : IMPACT

pág. 4 de 5

Punto de inflamación	:	No se inflama
Temperatura de autoignición	:	No disponible
Propiedades explosivas	:	No aplicable
Peligros de fuego o explosión	:	No determinado
Velocidad de propagación de la llama	:	No determinado
Presión de vapor a 20° C	:	No determinado
Densidad de vapor	:	No determinado
Densidad (20°C)	:	1.05 - 1.07
Solubilidad en agua y otros solventes	:	Soluble en agua. Miscible

**Sección 10 : Estabilidad y reactividad**

Estabilidad	:	Física y químicamente estable durante al menos 2 años, si se almacena en el envase original cerrado a temperatura ambiente
Condiciones que deben evitarse	:	La combustión o descomposición térmica
Incompatibilidad ( materiales que deben evitarse )	:	No determinado
Productos peligrosos de la descomposición	:	Produce vapores tóxicos e irritantes
Productos peligrosos de la combustión	:	Produce vapores tóxicos e irritantes
Polimerización peligrosa	:	

**Sección 11 : Información Toxicológica**

Toxicidad aguda	:	Dosis letal media dermal (> 4 ml/kg) (rata) Dosis letal media oral (> 5000 mg/kg) (rata)
Toxicidad crónica o de largo plazo	:	No hay información disponible
Efectos locales	:	Irrita los ojos y la piel
Sensibilización alérgica	:	No hay información disponible

**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	:	Improbable peligro para la vida acuática

**BASF Hoja de datos de seguridad**

Fecha de vigencia : 13.12.1999

Producto : IMPACT

pág. 5 de 5

**Sección 13 : Consideraciones sobre disposición final**

Método de eliminación del producto en residuos : Conforme a la normativa local vigente

Eliminación de envases / embalajes contaminados : Conforme a la normativa local vigente

**Sección 14 : Información sobre transporte**

NCh 2190 , marcas aplicables : Material irritante

Nº NU. : El producto no está clasificado como peligrosos para el transporte

**Sección 15 : Normas vigentes**

Normas internacionales aplicables : Este producto está comprendido en la norma sobre control de pesticidas (Control of Pesticides Regulations), 1986. Por ello está rotulado de acuerdo a esta reglamentación. Los usuarios deben acatar toda legislación relevante a nivel local, regional o nacional. Las normas COSHH sobre control de sustancias nocivas para la salud 1988 pueden ser aplicables al uso de este producto en el trabajo.

Clasificación CEE : Irritante  
Símbolo de peligro: XI  
Frases R: R36/38 Irritante para los ojos y la piel  
Frases S:

S-2 Mantener lejos del alcance de los niños  
S-13 Mantener lejos de los alimentos, bebidas y alimentos para animales  
S20/21 No comer, beber ni fumar al manipular el producto  
S-26 En caso de contacto con los ojos, enjuagar de inmediato con abundante agua y consultar al médico  
S28+agua Después del contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua  
S36/37/39 Usar ropa de protección adecuada, guantes y protección de ojos y cara

Normas nacionales aplicables : No hay información disponible

Marca en etiqueta : XI, irritante

**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.