



ALLY®

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Seccion 1 : Identificación del Producto y Proveedor.-

Nombre del producto

Tipo de producto

Proveedor

Importador y Distribuidor

Teléfono de emergencia

Fecha de revisión

: Ally

: Herbicida

: E.I.Du Pont de Nemours & Co, Wilmington, Delaware,USA

: DuPont Chile SA

Apoquindo 3.000 - 4° Piso - oficina 403

Las Condes, Santiago

: (2) 3635000

: Diciembre 2002

Seccion 2 : Composición / Ingredientes

Nombre Químico

Sinónimo del principio activo

Formulacion

N° CAS

Concentración

: Metil-((((4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il) amino)carbonil)amino)sulfonil) benzoato

: Metsulfuron methyl

: WG (granulos dispersables)

: 74223-64-6

: 60%

Seccion 3 : Identificación de los riesgos

Marca de la etiqueta

Clasificación de los riesgos del Producto químico

a. Peligros para la salud de las personas

Inhalación

Contacto con los ojos

Ingestión

b. Peligros para el medio ambiente

c. Peligros especiales del producto

: CUIDADO - Franja verde

:

: Muy bajo peligro

: Causa irritación

: Es poco riesgoso

: Producto de muy baja toxicidad

: No tiene

Seccion 4 : Medidas de primeros auxilios

Llame al Centro Toxicologico de la Universidad Catolica, convenio CITUC/AFIPA -Tel. 6353800

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

Inhalación

Contacto con la piel

Ingestión

Contacto con los ojos

Nota para el medico tratante

Síntomas

: No se indican acciones especificas pues el producto no es riesgoso. Llamar a un médico.

: Lavar inmediatamente con agua y jabon, lavar las ropas contaminadas antes de reutilizarlas

: No se indica tratamiento especifico. Consultar un medico

: Lavar con agua abundantemente por al menos 15 minutos. Llamar a un medico

: No hay síntomas especificos, se recomienda tratar los sintomas



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Seccion 5 : Medidas para la lucha contra el fuego

<p>Agentes de extinción Riesgos específicos Procedimientos especiales para combatir fuego</p> <p>Equipos protección personal para combatir fuego</p>	<p>: Agua, espuma, polvo químico, CO2 : No usar chorro de agua de gran volumen. : Use equipo de respiración autónomo. Si el peligro es inminente y las condiciones lo permiten, deje que el incendio se extinga solo, ya que el agua podría aumentar la contaminación posterior. : Usar indumentaria de protección contra fuego, aparato de respiración autónoma, botas</p>
--	---

Seccion 6 : Medidas para controlar derrames

<p>Medidas de emergencia</p> <p>Equipo de protección especial</p> <p>Precauciones para evitar daños al ambiente</p> <p>Métodos de limpieza</p> <p>Metodos de eliminación de desechos</p>	<p>: No contaminar cursos de agua, ni lavar hacia desagües. Delimite el area evitando el acceso de personas no autorizadas. Haga un dique de contención, agregando aserrín o tierra, cubra el producto con arena y/o algun material absorbente , recoja el material con palas y hasta 3 cms de suelo, guarde en bolsas plasticas dentro de recipientes metalicos o de plastico para este fin, debidamente marcados</p> <p>: Use equipo de seguridad, guantes, botas, traje impermeable (Ej. Tyvek), gorro, protector de ojos y máscara de ser necesario.</p> <p>: Evite que el producto alcance otros lugares, fuentes de agua, animales o a personas .</p> <p>: Usar medidas de emergencia.</p> <p>: La eliminación de estos residuos debera hacerse de acuerdo a la legislación vigente y en empresas debidamente capacitadas para ello</p>
--	---

Seccion 7 : Manipulación y almacenamiento

<p>Recomendaciones técnicas</p> <p>Medidas específicas para la manipulación segura</p>	<p>: Usar equipo protector al manipular el producto. Evitar su exposición. No comer, beber ni fumar durante esta. Almacenar en su envase original, etiquetado cerrado y lejos de cambios bruscos de temperatura y del alcance de personas y/o animal</p> <p>: --</p>
--	--



ALLY®

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Seccion 8 : Control de exposición y protección

Medidas para reducir la posibilidad de exposición

Parámetros de control específicos

Equipo de protección específicos

Protección respiratoria

Protección de manos

Protección de vista

Otros equipos de protección

Medidas de higiene específicas:

Precauciones especiales

: No coma, beba o fume durante la manipulación del producto

: Equipo de protección personal

: Use máscara de polvo

: Use guantes largos impermeables

: Use protector ocular

: Usar ropa protectora impermeable (Ej. Tyvek)

: Una vez terminado proceda a lavarse profusamente con agua y jabón.

: --

Seccion 9 : Propiedades fisico y químicas.

Estado fisico

Apariencia y olor

Densidad relativa

PH

Solubilidad en agua

Punto de inflamación

Temperatura de autoignicion

Propiedades explosivas

Coef partición octanol/agua

Corrosividad

: Solido

: Granulos Dispersables

: 0,54 mg/l

: --

: Dispersable

: --

: --

: No es explosivo

: --

: Producto no corrosivo

Seccion 10 : Estabilidad y reactividad

Estabilidad

Condiciones que deben evitarse

Incompatibilidad

(materiales que deben evitarse)

Productos peligrosos de descomposición

Productos peligrosos de combustión

Polimerización peligrosa

: Estable a temperaturas normales de almacenamiento

: Ninguno

: --

: --

: No ocurrirá

Seccion 11: Información toxicologica

Toxicidad aguda:

LD50 (Ingestión)

LD50 (Absorción Piel)

En conejos

LC50 4 hrs

Toxicidad crónica o de largo plazo

Efectos locales o sistémicos

Sensibilizacion alergica

: >5000 mg/kg ratas

: >2000 mg/kg

: Leve a moderadamente toxico

: >5,3 mg/l (ratas)

: No es teratogenico, mutagenico ni cancerigeno

: No existió efectos en la reproduccion

: No produce



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 12 : Información ecológica

Inestabilidad	: Estable
Persistencia degradabilidad	: Es degradado por los organismos del suelo y por hidrólisis química.
Bio acumulación	: No se Bioacumula
Comportamiento e impacto sobre el medio ambiente	: --
Ecotoxicidad	:
LC50 (96h) Bluegill Sunfish	: > 150 mg/l
LD50 (Oral) Bobwhite Quail	: > 5620 mg/kg
LC50 (96 h) Rainbow Trout	: > 150 ppm

Sección 13 : Consideraciones sobre disposición.

Metodo de eliminación del producto	: Observese siempre la legislación local vigente. La incineración debe solo hacerse en locales autorizados y controlados
Eliminación de embalajes y envases contaminado	: Esto debe ser realizado en un lugar autorizado de acuerdo a las normas vigentes. Nunca reutilice envases vacios y evite la contaminación de otras áreas.

Sección 14 : Información sobre el transporte

Nch 2190 (marcas aplicables)	: CUIDADO.
DOT / IMO	Producto que normalmente no ofrecen peligro.
	: No regulado

Sección 15 : Normas vigentes

Información reglamentaria	: Instituto Nacional de Normalizacion, Reglamento para el Transporte de Sustancias Toxicas y Peligrosas, Normativa Ministerio de Salud y Ministerio de Agricultura
Marca en la etiqueta	: CUIDADO, Franja verde

Sección 16 : Otras informaciones

La información que aquí se entrega en esta Hoja de Seguridad de Materiales se entrega de buena fe y ha sido obtenida de fuentes confiables. Sin embargo se entregan sin una garantía expresa o implícita. Esta información es la conocida actualmente. El uso seguro de este producto es responsabilidad y obligación del usuario