

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 19.03.1999

pág. 1 de 6

Sección 1: Identificación del producto y del proveedor

Nombre del producto : **GRASP 80 WG**

Código del producto :

Proveedor : Zeneca AgroCHEMICALS
Fernhurst; Haslemere, Surrey GU 27 3 j e
Fono : (01428) 644061
Fono Emergencia (01622) 814777

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

Sección 2: Composición / Ingredientes

Nombre químico : Herbicida Oxima
Gránulo mojable

Formula química : No hay información disponible

Sinónimos : No hay información disponible

Nº CAS : 87820-88-0 TRALKOXYDIM
Concentración 80% w/w Símbolo de peligro : XN
Frases R : R-22 - R-63

Nº NU : No constituye sustancia peligrosa conforme a las
disposiciones sobre transporte

Sección 3. Identificación de los riesgos

Marca en etiqueta : XN Nocivo

Clasificación de riesgo del producto químico : Esta sustancia puede provocar una leve irritación tras el contacto con los ojos. Pero es poco probable que cause irritación a la piel.

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 : Es poco probable que cause irritación

Contacto con los ojos : Leve irritación

Ingestión : Nocivo

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

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 19.03.1999
Producto : GRASP 80 WG

pag. 2 de 6

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

b) Peligros para el medio ambiente : Poca probabilidad de peligro para el medio acuático

c) Peligros especiales del producto : Esta sustancia se quema vigorosamente con llamas y representa un peligro significativo de incendio, aunque el ritmo de incendio es insuficiente para su clasificación bajo las Reglamentaciones de Transporte

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

En caso de contacto accidental con el producto , proceder de acuerdo con : Quitarse de inmediato toda la ropa contaminada. La ropa contaminada debe lavarse antes de volver a usarla

Inhalación : Retirar al paciente de la zona de exposición, mantenerlo abrigado y en reposo. Solicite asistencia médica como medida de precaución.

Contacto con la piel : Lavarse de inmediato con agua y luego con agua y jabón. Esta acción es esencial para minimizar el contacto con la piel.

Contacto con los ojos : Irrigar inmediata y prolijamente con una solución de lavado de ojos o con agua corriente durante mínimo 15 minutos con los párpados abiertos. Solicitar asistencia médica de inmediato.

Ingestión : Solicitar asistencia médica de inmediato y mostrar el envase, etiqueta o esta Hoja de Seguridad, si es posible. No provocar vómito.

Notas para el médico tratante : Tratamiento sintomático y terapia de apoyo según lo indicado

Sección 5: Medidas para la lucha contra el fuego

Agentes de extinción : Incendios pequeños : dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco, espuma
Incendios grandes : espuma o agua pulverizada,

Procedimientos especiales para combatir el fuego : Mantener fríos los envases expuestos al fuego rociándolos con agua pulverizada

Equipos de protección personal para el combate del fuego : Equipo de respiración autónomo y ropa de protección adecuada

Sección 6 : Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material : Cubrir el derrame con arena, tierra o aserrín húmedos. Transferir a un envase para su eliminación

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 19.03.1999
Producto : GRASP 80 WG

pag. 3 de 6

Equipo de protección personal para atacar la emergencia	: Máscara de protección contra polvos tóxicos, gafas de seguridad Guantes resistentes a productos químicos, botas y traje protector
Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente	: Impedir que el agua de lavado ingresen a cursos de agua, alcantarillas y/o desagüe. En caso de derrames o descargas no controladas en los cursos de agua dar aviso a las autoridades competentes.
Métodos de limpieza	: Lavar la zona del derrame con agua
Métodos de eliminación de desechos	: Ver Sección 13

Sección 7 : Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas	: Estable física y químicamente durante mínimo 2 años, si se almacena en el envase original no abierto y a temperatura ambiente.
Precauciones a tomar	: Mantener lejos del alcance de los niños. Mantener lejos de los alimentos, bebidas y forrajes de animales. Mantener lejos del calor, fuentes de ignición y luz solar directa.
Recomendaciones sobre manipulación segura, específica	: Evitar el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber ni fumar durante el uso. Lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar.
Condiciones de almacenamiento	: Mantener en los envases originales, bien cerrados en un lugar fresco y seco
Embalajes recomendados y no adecuados	: No hay información disponible

Sección 8 : Control de exposición / protección especial

Medidas para reducir la posibilidad de exposición	: Al usar el producto leer detalles en la etiqueta
Parámetros para control	: Componente peligroso : Tralkoxydim Zeneca Standard 8 hrs. TWA 1.5 mg/m ³ Componente peligroso : Talco OES/HSE (Polvo inhalable total) 8 hrs. TWA 10 mg/m ³ (Polvo respirable) 8 hrs. TWA 1 mg/m ³ No aplicable al uso en terreno
Límites permisibles ponderados (LPP) y absolutos (LPA)	:

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 19.03.1999
Producto : GRASP 80 WG

pág. 4 de 6

Protección respiratoria : Máscara con filtro contra polvos tóxicos
Guantes de protección : Guantes resistentes a productos químicos
Protección de la vista : Lentes de Seguridad
Otros equipos de protección : Botas y traje protector
Ventilación : Natural

Sección 9 : Propiedades físicas y químicas

Estado físico : Gránulos
Apariencia y olor : Color : azul olor : no disponible
Concentración : 80% w/w Tralkoxydim
pH (23°C) : No hay información disponible
Temperatura de descomposición : No hay información disponible
Punto de inflamación : 106 - 111°C
Punto de ebullición : No disponible
Punto de fusión : No disponible
Temperatura de autoignición : No hay información disponible
Energía mínima de ignición : 2.5 - 10 MJ
Propiedades explosivas : No aplicable
Peligros de fuego o explosión : (Nube de polvo) Polvo Grupo A
Velocidad de propagación de la llama : No hay información disponible
Presión de vapor a 20° C : No hay información disponible
Densidad de vapor : No hay información disponible
Densidad a 20° C : No aplicable
Viscosidad : No aplicable
Solubilidad en agua y otros solventes : Dispersable en/con agua

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : 19.03.1999
Producto : GRASP 80 WG

pág. 5 de 6

Sección 10 : Estabilidad y reactividad

Estabilidad : Estable física y químicamente a temperatura ambiente

Condiciones que deben evitarse : Evitar temperaturas > 50°C

Incompatibilidad (materiales que deben evitarse) : No hay información disponible

Productos peligrosos de la descomposición : Vapores tóxicos e irritantes

Productos peligrosos de la combustión : Vapores tóxicos e irritantes

Polimerización peligrosa : No aplicable

Sección 11 : Información Toxicológica

Toxicidad aguda : LD 50 oral rata : (calculado) 1.100 - 1.600 mg/kg
LD 50 dermal rata : > 2.000 mg/kg

Toxicidad crónica o de largo plazo : Tralkoxydim : En ratas se ha informado de toxicidad fetal y efectos de toxicidad de desarrollo con dosis altas. No se supone que pueda constituir un riesgo para las personas en condiciones normales de manipulación y de uso.

Efectos locales : No hay información disponible

Sensibilización alérgica : Es poco probable que produzca sensibilización en la piel.

Sección 12 : Información ecológica

Inestabilidad : Estable a temperaturas normales

Persistencia / Degradabilidad : No hay información disponible

Bío-Acumulación : No hay información disponible

Efectos sobre el ambiente : Poca probabilidad de peligro para el medio acuático.

BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia : GRASP 80 WG

Producto : 19.03.1999

pág. 6 de 6

Sección 13 : Consideraciones sobre disposición final

Método de eliminación del producto en residuos : El material excedente debe ser eliminado conforme a las legislaciones locales, estatales o nacionales vigentes. (por ej. en plantas incineradoras debidamente autorizadas)

Eliminación de envases / embalajes contaminados : Lavar y eliminar los envases vacíos. No usar los envases vacíos para otros fines. La eliminación se debe efectuar conforme a la legislación local, estatal o nacional vigente.

Sección 14 : Información sobre transporte

NCh 2190 , marcas aplicables : N.Ch. 382 Of. 89

Nº NU. : No constituye sustancia peligrosa conforme a las disposiciones sobre el transporte

Sección 15 : Normas vigentes

Normas internacionales aplicables :

Normas nacionales aplicables :

Marca en etiqueta : XN Nocivo

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.