HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Blindside® Herbicide

FDS n°: 6529-A

Fecha de revisión: 2016-05-26

Format: NA Versión 1.04



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Identificación del producto

Nombre del producto Blindside® Herbicide

Otros medios de identificación

Código del Producto 6529-A

Sinónimos SULFENTRAZONA (FMC 97285): 2

',4'-dicloro-5'-(4-difluorometil-4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il)

metanosulfonanilida (nombre IUPAC); N-[2,4-dicloro-5-[4-

(difluorometil)-4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il] fenil] metanosulfonamida

(nombre CAS)

METSULFURON-METILO: ácido benzoico, 2 - [[[[(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il) amino]

carbonil] amino] sulfonil] -, éster metílico

Ingrediente(s) activo(s) Sulfentrazona, Metsulfuron-metil

Familia química Triazolinones; Sulfonilurea

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado: Herbicida

Restricciones de uso Utilice según lo recomendado por la etiqueta

<u>Dirección del fabricante</u>

FMC Corporation Walnut Street

Philadelphia, PA 19104

(215) 299-6000 (Información General)

msdsinfo@fmc.com par (E-Mail Información General)

Teléfono de emergencia

Para fuegos, incendios, derrame o accidentes de emergencia, llame al:

1+ 800.424.9300 (CHEMTREC - U.S.A.)

1+ 703.527.3887 (CHEMTREC - Llamada por cobrar - Otros Paises)

Emergencias Médicas:

1 (800) 331-3148 (PROSAR - USA & Canada)

1 (651) 632-6793 (PROSAR - Otros Paises - Llamada por cobrar)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA

Este material se considera peligroso según la Directriz de Comunicación de Peligros de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Toxicidad aguda, inhalación (polvos y nieblas)

Categoría 4

FDS n°: 6529-A

Fecha de revisión: 2016-05-26

Versión 1.04

Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)

Categoría 2

Elementos de etiquetado según SGA (GHS), incluyendo los consejos de prudencia

Información general de emergencia

Atención

Indicaciones de peligro

H332 - Nocivo en caso de inhalación

H373 - Puede causar daños en los órganos a través de exposición prolongada o repetida



Consejos de prudencia - Prevención

P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Consejos de prudencia - Respuesta

P314 - Consultar a un médico si la persona se encuentra mal

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...si la persona se encuentra mal

Consejos de prudencia - Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de tratamiento de residuos aprobada

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

No se identificaron riesgos no clasificados.

Otra información

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Puede ser nocivo en caso de ingestión.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Familia química

Triazolinones; Sulfonilurea.

Nombre de la sustancia	No. CAS	% en peso
Sulfentrazone	122836-35-5	60
metsulfuron-metil	74223-64-6	6
Caolín	1332-58-7	10-15
Tolueno	108-88-3	1-5
Sílice cristalina, cuarzo	14808-60-7	0.1-1

Los sinónimos se indican en la sección 1.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con ojos

Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. Retire los lentes de contacto, si los utiliza, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico para solicitar indicaciones para el tratamiento.

Contacto con piel

Quitar la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con agua abundante durante 15 ó 20 minutos. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico para solicitar indicaciones para el tratamiento.

Página 2/10

Blindside® Herbicide

FDS n°: 6529-A

Fecha de revisión: 2016-05-26 Versión 1.04

Inhalación Salga al aire libre. Si la persona no respira. Ilame al 911 o una ambulancia, luego

administre respiración artificial, preferiblemente de boca a boca si es posible. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico para solicitar indicaciones para el

tratamiento.

Llame inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico para mayor Ingestión

orientación sobre el tratamiento. Que la persona beba un vaso de agua si puede. No debe inducir el vómito, a menos que se lo indique un centro de control de venenos o un médico.

No debe administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se conocen.

Indicación de la atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se necesita

Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción Dióxido de carbono (CO2). Espuma. Polvo seco. Agua pulverizada.

Peligros específicos del producto químico

Partículas finamente dispersas pueden formar mezclas explosivas en el aire.

Propiedades explosivas

Sensibilidad a impactos mecánicos No es sensible. Sensibilidad a descargas estáticas No es sensible.

Equipo de protección y precauciones para bomberos Utilizar un equipo de respiración autónomo y traje de protección.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones individuales Aislar y colocar letreros en el área del derrame. Úsense indumentaria y guantes adecuados

y protección para los ojos/la cara. Para proteccion personal ver seccion 8.

Para mayores instrucciones de limpieza llamar a la línea directa de emergencia de FMC Otros

que se enumera en la Sección "Identificación del Producto y de la Compañía" más arriba.

Precauciones ambientales Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

Métodos de contención Barrer y transferir con una pala a recipientes adecuados para su eliminación.

Limpiar y neutralizar el área del derrame, las herramientas y el equipo lavándolos con agua Métodos de limpieza

clorinada y jabón. Absorber el producto del enjuague y agréguelo al desperdicio

recolectado. Los residuos se deben clasificar y etiquetar antes de proceder a su reciclaje o

eliminación. Eliminar los desperdicios de acuerdo con lo indicado en la Sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. No

contaminar otros pesticidas, fertilizantes, aqua o alimentos mediante almacenamiento o

eliminación en común.

Almacenamiento Manténgalo en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgalo alejado de llamas

abiertas, superficies calientes y de fuentes de ignición. Mantener fuera del alcance de los

niños y animales. Almacénelo en el envase original.

Productos incompatibles Agentes oxidantes

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

FDS n°: 6529-A **Fecha de revisión:** 2016-05-26

Versión 1.04

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH	México
Caolín	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 15 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	Mexico: TWA 10 mg/m ³
(1332-58-7)		TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	Mexico: STEL 20 mg/m ³
Tolueno	TWA: 20 ppm	TWA: 200 ppm	IDLH: 500 ppm	Mexico: TWA 50 ppm
(108-88-3)		Ceiling: 300 ppm	TWA: 100 ppm	Mexico: TWA 188 mg/m ³
			TWA: 375 mg/m ³	
			STEL: 150 ppm	
			STEL: 560 mg/m ³	
Sílice cristalina, cuarzo	TWA: 0.025 mg/m ³	-	IDLH: 50 mg/m ³	Mexico: TWA 0.1 mg/m ³
(14808-60-7)			TWA: 0.05 mg/m ³	
Nombre de la sustancia	Columbia Británica	Quebec	Valor de exposición	Alberta
			promedio ponderado	
			en el tiempo, Ontario	
			(TWAEV)	
Caolín	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
(1332-58-7)			respirable	
Tolueno	TWA: 20 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 50 ppm
(108-88-3)		TWA: 188 mg/m ³		TWA: 188 mg/m ³
		Skin		Skin
Sílice cristalina, cuarzo	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.10 mg/m ³	TWA: 0.025 mg/m ³
(14808-60-7)			respirable	

Controles técnicos apropiados

Disposiciones de ingeniería Aplique las medidas técnicas para cumplir con los límites de exposición laborales. Cuando

se trabaja en espacios reducidos (tanques, contenedores, etc.), asegúrese de que haya una fuente adecuada de suministro de aire para respirar y utilice el equipo recomendado.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/ cara Si hay una posibilidad de exposición a las partículas pueda causar molestias a los ojos,

use gafas de protección química.

Protección del cuerpo y de la piel Usar camisa de manga larga, pantalón largo, calcetines, zapatos y guantes.

Protección de las manos Guantes de protección

Protección respiratoria Si se exceden los límites de exposición o se presenta irritación, se deberán usar equipos

de protección respiratoria aprobados por NIOSH/MSHA. La protección respiratoria se

proporcionará de acuerdo con las regulaciones locales vigentes.

Medidas de higiene Debe tener disponible agua limpia para lavarse en caso de contaminación de los ojos o la

piel. Lávese las manos antes de comer, beber, mascar chicle, o usar tabaco. Dúchese o báñese al final del trabajo. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lave

la ropa de trabajo por separado; no la mezcle con la ropa doméstica.

Información general En caso de utilizar el producto en mezclas, se recomienda que contacte a los proveedores

de equipos de protección apropiados

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto Gránulos Estado físico sólidos

ColorNo hay información disponibleOlorNo hay información disponibleUmbral olfativoNo hay información disponible

pH 7.66

Blindside® Herbicide

FDS n°: 6529-A

Fecha de revisión: 2016-05-26

Versión 1.04

Punto de fusión/punto de

congelación

No aplica

Punto / intervalo de ebullición

No hay información disponible

Punto de inflamación No aplica

Índice de evaporación No hay información disponible Inflamabilidad (sólido, gas) No hay información disponible

Límite de inflamabilidad en el aire

Límite superior de No hay información disponible

inflamabilidad:

Límite inferior de inflamabilidad: No hay información disponible No hay información disponible Presión de vapor No hay información disponible Densidad de vapor

37 - 38.3 libra/pie cúbico (kilogramo/metro cúbico) **Densidad**

No hay información disponible Gravedad específica

Solubilidad en agua Dispersable en aqua

Solubilidad en otros solventes No hay información disponible No hay información disponible Coeficiente de reparto Temperatura de autoignición No hay información disponible Temperatura de descomposición No hay información disponible No hay información disponible Viscosidad, cinemática No hay información disponible Viscosidad, dinámica Propiedades explosivas No hay información disponible Propiedades de oxidación No hay información disponible Peso molecular No hay información disponible **Densidad aparente** No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad Ninguna bajo condiciones normales de uso.

Estabilidad química

Riesgo de polimerización

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Ninguno durante el procesado normal.

No existe riesgo de polimerización.

Condiciones que deben evitarse **Materiales incompatibles**

peligrosos

Productos de descomposición

No se conocen

Agentes oxidantes.

Óxidos de carbono (COx). Óxidos de nitrógeno (NOx). Óxidos de azufre. Cloruro de

hidrógeno. Fluoruro de hidrógeno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del producto

DL50 Oral 3129 mg/kg (rata) **DL50 Dermal** > 5000 mg/kg (rata) CL50 Inhalación > 2.03 mg/L 4 hr (rata)

Lesiones oculares graves/irritación Moderadamente irritante (conejo).

ocular

Corrosión o irritación cutáneas Ligeramente irritante (conejo). No causa sensibilización Sensibilización

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas Síntomas de sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, mareo, cansancio, náuseas y

vómitos.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Toxicidad crónica Sulfentrazona: Prolongada causa la exposición disminuyó el contenido de hemoglobina y

hematocrito, y el aumento de peso del bazo y hematopoyesis extramedular esplénica a

FDS n°: 6529-A **Fecha de revisión:** 2016-05-26

Versión 1.04

altas dosis en estudios con animales.

Mutagenicidad Sulfentrazona, Metsulfuron-metil: No genotóxico en los estudios de laboratorio.

Carcinogenicidad Sulfentrazona, Metsulfuron-metil: No hay evidencia de carcinogenicidad en estudios de

laboratorio con animales.

Efectos neurológicos Sulfentrazona: Los signos clínicos de neurotoxicidad en animales de laboratorio se observó

a dosis elevadas.

Toxicidad reproductiva
Toxicidad para el desarrollo

Sulfentrazona, Metsulfuron-metil: No tóxico para la reproducción en estudios con animales. Sulfentrazona: peso fetal disminuyó; osificación esquelética retrasada observado a dosis maternas no tóxicas son efectos reversibles y se establece una relación dosis-respuesta; malformaciones observadas en los fetos a dosis tóxicas para la madre y compatible con el modo de acción de los inhibidores de la oxidasa protoporphyrongen. Pruebas de toxicidad para el desarrollo y los resultados se generaron para sulfentrazona con tolueno como impureza. Metsulfuron-metil: No teratogénico en estudios de laboratorio con animales.

STOT - exposición única No está clasificado.

STOT - exposición repetida Puede causar daños en los órganos a través de exposición prolongada o repetida. Ver los

órganos diana que figuran a continuación.

Efectos sobre los órganos diana Efectos neurológicos Sulfentrazona: Sistema hematopoyético.

Sulfentrazona: Los signos clínicos de neurotoxicidad en animales de laboratorio se observó

a dosis elevadas.

Peligro de aspiración

No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Tolueno		Group 3		
108-88-3				
Sílice cristalina, cuarzo 14808-60-7	A2	Group 1	Known	Х

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A2 - Carcinógeno humano sospechoso

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 1 - Carcinógeno para los humanos

Grupo 3 - No clasificable en cuanto a carcinogenicidad en seres humanos

NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Conocido - Carcinógeno confirmado

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.)

X - Presente

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Sulfentrazone (122836-35-5)				
Ingrediente(s) activo(s)	Duración	especies	VALOR	UNIDADES
Sulfentrazone	72 h CE50	Algas	32.8	mg/L
	48 h CE50	Crustáceos	60.4	mg/L
	96 h CL50	Peces	94	mg/L
	21 d NOEC	Peces	5.9	mg/L
	21 d NOEC	Crustáceos	0.51	mg/L

	Nombre de la sustancia	Toxicidad en algas	Toxicidad para peces	Toxicidad para Dafnia y otros invertebrados acuáticos
Tolueno 72 h EC50: = 12.5 mg/L		96 h LC50: 11.0 - 15.0 mg/L	48 h EC50: 5.46 - 9.83 mg/L	
	108-88-3	(Pseudokirchneriella subcapitata)	(Lepomis macrochirus) static 96 h	(Daphnia magna) Static 48 h EC50:
		static 96 h EC50: > 433 mg/L	LC50: 14.1 - 17.16 mg/L	= 11.5 mg/L (Daphnia magna)
		(Pseudokirchneriella subcapitata)	(Oncorhynchus mykiss) static 96 h	
			LC50: 15.22 - 19.05 mg/L	
			(Pimephales promelas) flow-through	
			96 h LC50: 5.89 - 7.81 mg/L	
			(Oncorhynchus mykiss)	
1			flow-through 96 h LC50: 50.87 -	
			70.34 mg/L (Poecilia reticulata)	
			static 96 h LC50: = 12.6 mg/L	
1			(Pimephales promelas) static 96 h	
1			LC50: = 28.2 mg/L (Poecilia	
1			reticulata) semi-static 96 h LC50: =	

FDS n°: 6529-A

Fecha de revisión: 2016-05-26

Versión 1.04

	5.8 mg/L (Oncorhynchus mykiss) semi-static 96 h LC50: = 54 mg/L (Oryzias latipes) static
Sodium sulfate 7757-82-6	96 h LC50: 13500 - 14500 mg/L (Pimephales promelas) 96 h LC50: 3040 - 4380 mg/L (Lepomis macrochirus) static 96 h LC50: = 13500 mg/L (Lepomis macrochirus) 96 h LC50: > 6800 mg/L (Pimephales promelas) static

Persistencia y degradabilidad Sulfentrazona: Persistente. No se hidroliza fácilmente. Metsulfurón-metilo: Moderadamente

persistente. No se hidroliza fácilmente.

Bioacumulación Sulfentrazona, Metsulfuron-metil: La sustancia no tiene potencial de bioconcentración.

Movilidad Sulfentrazona, Metsulfuron-metil: Móvil, Tiene potencial para llegar a las aguas

subterráneas.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación de los

desechos

Está prohibida la eliminación incorrecta del exceso de plaguicida, mezcla de rocío o producto del enjuague. Si estos desperdicios no pueden eliminarse siguiendo las instrucciones indicadas en la etiqueta, llame a las autoridades competentes para que le brinden orientación.

Envases contaminados

Los contenedores deben eliminarse de acuerdo con los reglamentos locales, estatales y federales. Para la eliminación del envase consulte las instrucciones de la etiqueta.

Nombre de la sustancia	RCRA	RCRA - Fundamentos del listado	RCRA - Residuos de serie D	RCRA - Residuos de serie U
Tolueno	U220	Included in waste streams:		
108-88-3		F005, F024, F025, F039,		
		K015, K036, K037, K149,		
		K151		
No	mbre de la sustancia		Condición de residuo pel	igroso de California
Tolueno			Toxic	
	108-88-3		lanitahl	Δ

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT Este material no es un material peligroso basado en el Departamento de EEUU de at 49

CFR

Transporte en 49 CFRParts 100 por 185.

TDG Clasificación a continuación sólo es aplicable cuando se envían por barco y no es aplicable

cuando a transpotacion por carretera o ferrocarril.

Número ONU UN3077

Designación oficial de

transporte

Sustancia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.

Clase de peligro 9
Grupo de embalaje III

Contaminante marino Sulfentrazona, Metsulfuron-metil.

Descripción UN3077, Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (sulfentrazone,

metsulfuron-methyl), 9, PGIII, Marine Pollutant

ICAO/IATA

Número ONU UN3077

Designación oficial deSustancia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.

transporte

Clase de peligro 9 Grupo de embalaje III

Descripción UN3077, Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (sulfentrazone,

Página 7/10

Blindside® Herbicide

FDS n°: 6529-A

Fecha de revisión: 2016-05-26

Versión 1.04

metsulfuron-methyl), 9, PGIII, Marine Pollutant

IMDG/IMO

Número ONU UN3077

Designación oficial de

transporte

Sustancia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.

Clase de peligro 9 Grupo de embalaje III

EmS F-A, S-F

Contaminante marino Sulfentrazona, Metsulfuron-metil

Descripción UN3077, Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (sulfentrazone,

metsulfuron-methyl), 9, PGIII, Marine Pollutant

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones federales de los EE. UU

SARA 313

La Sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de reporte de la Ley y Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Nombre de la sustancia	No. CAS	% en peso	SARA 313 - Valores umbrales
Tolueno - 108-88-3	108-88-3	1-5	1.0

Categorías de peligro de SARA

311/312

Peligro agudo para la salud
Sí
Peligro crónico para la salud
Sí
Peligro de incendio
NO
Peligro de liberación repentina de presión
NO
Peligro de reactividad
NO

Ley del Agua Limpia

Este producto contiene las siguientes sustancias contaminantes reguladas conforme a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Nombre de la sustancia	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
Tolueno 108-88-3	1000 lb	X	Х	Х

CERCLA

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como peligrosas según la Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA) (40 CFR 302)

Nombre de la sustancia	Cantidad de reporte de sustancias peligrosas	Cantidad de reporte de (RQ) para sustancias extremadamente peligrosas
Tolueno	1000 lb	
108-88-3	454 kg	

FIFRA Information

Este producto químico es un pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo con las leyes federales para los plaguicidas. Estos requisitos difieren del criterio de clasificación y de la información de peligros exigidos para las hojas de datos de seguridad y para la etiqueta en el lugar de trabajo de las sustancias químicas no plaguicidas. A continuación se indica la información de peligros que debe figurar en la etiqueta del plaguicida:

CAUTION

Harmful if swallowed. Causes moderate eye irritation.

This pesticide is toxic to marine/estuarine invertebrates.

FDS n°: 6529-A **Fecha de revisión:** 2016-05-26

Versión 1.04

Regulaciones estatales de los EE. UU

Proposición 65 de California

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de la Proposición 65:.

Nombre de la sustancia	Prop. 65 de California
Tolueno - 108-88-3	Developmental

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Caolín	X	X	X
1332-58-7			
Tolueno	X	X	X
108-88-3			
Sílice cristalina, cuarzo	X	X	X
14808-60-7			

Inventarios Internacionales

Nombre de la sustancia	TSCA (Estado s Unidos)	DSL (Canadá)	Catálogo europeo de sustancias químicas comercializada s (EINECS), Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	ENCS (Japón)	China (IECSC)	Lista de sustancias químicas existentes y nuevas de Corea (KECL)	PICCS (Filipinas):	AICS (Australia)
metsulfuron-metil 74223-64-6					X			
Caolín 1332-58-7	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
Tolueno 108-88-3	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
Sílice cristalina, cuarzo 14808-60-7	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х

México - grado

Riesgo moderado, grado 2

Nombre de la sustancia	Estatus de carcinogenicidad	México
Caolín		Mexico: TWA 10 mg/m ³ Mexico: STEL 20 mg/m ³
Tolueno		Mexico: TWA 50 ppm Mexico: TWA 188 mg/m ³
Sílice cristalina, cuarzo		Mexico: TWA 0.1 mg/m ³

Nombre de la sustancia	Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes - Umbral de reporte de fabricación, proceso o use (kg/año)	Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes - Umbral de reporte de emision (kg/año)
Tolueno	1000 5000 kg/yr	1000 kg/yr

Categoría de peligro WHMIS

D2B - Materiales tóxicos

FDS n°: 6529-A

Fecha de revisión: 2016-05-26

Versión 1.04

16. OTRA INFORMACIÓN

	Peligros para la salud humana 2	Inflamabilidad 1	Inestabilidad 0	Riesgos especiales -
1 -	Peligros para la salud humana 2*	Inflamabilidad 1	riesgo físico 0	Protección personal X

Fecha de revisión: 2016-05-26

Motivo de la revisión: Cambio de formato

Exención de Garantías

FMC Corporation cree que la información y recomendaciones contenidas aquí (incluidos los datos y declaraciones) son exactas a partir de la fecha del presente. NINGUNA GARANTÍA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, SE HACE SOBRE LA INFORMACIÓN SE INDICA. La información aquí contenida se refiere únicamente al producto especificado, y no puede ser aplicable cuando dicho producto se utiliza en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. El uso de este producto está regulado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA). Es una violación de la ley federal usar este producto de una manera inconsistente con su etiqueta. Además, dado que las condiciones y métodos de uso están fuera del control de FMC Corporation, empresa FMC renuncia expresamente a cualquier y toda responsabilidad en cuanto a los resultados obtenidos o derivados de cualquier uso de los productos o dependencia de dicha información.

Preparado Por

FMC Corporation
FMC Logo - Marca Registrada de FMC Corporation

© 2016 FMC Corporation. Todos los Derechos son Reservados.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad