

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Concept ®

Versión 2.0	Fecha de revisión: 23/08/2021	Número de HDS: 50001052	Fecha de la última revisión: 23/08/2021	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21
----------------	-------------------------------------	----------------------------	--	--

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : Concept ®

Otros medios de identificación: Agsurf Ciramet
Ally 60DF
Ally 60XP
Brush-Off 60XP
Ciramet
Laren 60XP
Laren Pro
Metsulfuron methyl 60XP

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : FMC Corporation
Domicilio : 2929 WALNUT ST, PHILADELPHIA PA 19104
Distribuidor: FMC COLOMBIA S.A.S,
Calle 108 # 45 – 30 Torre 2,
Oficina 1004 – 1005,
Bogotá – Colombia
+571 635150

Teléfono de emergencia:

01800-710-2151 (CHEMTREC Colombia)
1-703-741-5970 (CHEMTREC – International)
911
Desde Bogotá: 288 60 12 Línea Nacional: 01 8000 916012
Desde Perú: 080 050 847
Desde Venezuela: 0800 1005012
Desde Ecuador: 1800 593005 (Quito, La Sierra, Centro y Norte)

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)
Toxicidad aguda (Inhalación): Categoría 5
Lesiones oculares graves/irritación ocular: Categoría 2B
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático: Categoría 2

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia :

Atención

Indicaciones de peligro :

H320 Provoca irritación ocular.
 H333 Puede ser nocivo si se inhala.
 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia :

Prevención:

P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
 P273 No dispersar en el medio ambiente.

Intervención:

P304 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
 P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
 P337 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
 P391 Recoger los vertidos.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**Componentes**

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid	74223-64-6	>= 50 -< 70
Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts	68425-94-5	>= 1 -< 5
sucrose	57-50-1	>= 1 -< 5
trisodium orthophosphate	7601-54-9	>= 1 -< 5

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales :

En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al

Versión 0.0	Fecha de revisión: 0000/00/00	Número de HDS: 50001052	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 2021/01/21
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

- médico (si es posible, muéstrole la etiqueta).
- En caso de inhalación : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lave con agua y jabón.
Lavar la ropa antes de reutilizarla.
- En caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos, quítese los lentes de contacto y lávese de inmediato los ojos y bajo los párpados con abundante agua durante al menos 15 minutos.
- En caso de ingestión : Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Enjuague la boca con agua.
Si se ha tragado, NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control del personal médico.
- Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados : Provoca irritación ocular.
Puede ser nocivo si se inhala.
Provoca irritación ocular.
Puede ser nocivo si se inhala.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS
Propiedades inflamables

- Punto de inflamación : No aplicable
- Agentes de extinción : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Agua pulverizada
Polvo seco
Dióxido de carbono (CO2)
Espuma
- Agentes de extinción inapropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos
- Métodos específicos de extinción : No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua.
Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.
- Equipo de protección especial para los bomberos : Exposición a productos de descomposición puede causar problemas de salud.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

- Precauciones personales, : Asegure una ventilación apropiada.

Concept ®

Versión 0.0	Fecha de revisión: 0000/00/00	Número de HDS: 50001052	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 2021/01/21
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

- equipo de protección y procedimientos de emergencia
- Utilice equipo de protección personal.
Evacúe al personal a zonas seguras.
Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento.
Evite la formación de polvo.
Evitar respirar el polvo.
Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo.
Recójalo y prepare su eliminación sin originar polvo.
Para consideraciones sobre la eliminación véase la sección 13.
- Precauciones medioambientales : Impida nuevos escapes o derrames de forma segura.
No permita la descarga incontrolada de productos al medio ambiente.
- Métodos y materiales de contención y limpieza : Barra o aspire el derramamiento y recójalo en recipiente adecuado para su eliminación.
Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Evite la formación de polvo.
- Consejos para una manipulación segura : No utilizar en zonas sin ventilación adecuada.
Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
sucrose	57-50-1	TWA	10 mg/m3	ACGIH

Protección personal

- Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.
- Filtro tipo : Tipo de particulados
- Protección de las manos
Material : Guantes
- Protección de los ojos : Use gafas protectoras con cubiertas laterales o goggles.
- Protección de la piel y del : Ropa de manga larga

Concept ®

Versión 0.0	Fecha de revisión: 0000/00/00	Número de HDS: 50001052	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 2021/01/21
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

cuerpo

Medidas de protección : Planifique la acción de primeros auxilios antes de empezar a trabajar con este producto.
Equipo de protección personal compuesto por: guantes de protección adecuados, gafas protectoras y ropa de protección

Medidas de higiene : Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
Lavar las manos antes de comer, beber, o fumar.
Utilizar solamente con una buena ventilación.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : granulado

Color : crema

Olor : inodoro

pH : > 5
< 6

Punto de inflamación : No aplicable

Densidad : 500 - 700 kg/m³ (0,5 - 0,7 g/mL)

Solubilidad

Hidrosolubilidad : 2,8 g/l @ pH 7 (Metsulfurom - Metílico)

Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 0,018 (25 °C)
pH: 7

Propiedades explosivas : No explosivo

Tensión superficial : 59,6 mN/m

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones que se deben evitar : Temperaturas extremas y luz directa del sol.
Exposición a la humedad.

Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

Productos de descomposición : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases peligrosos y vapores irritantes.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda**

Puede ser nocivo si se inhala.

Puede ser nocivo si se inhala.

Producto:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg Observaciones: sin mortalidad
Toxicidad aguda por inhalación	:	Estimación de la toxicidad aguda: 8,96 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla Método: Método de cálculo Estimación de la toxicidad aguda: 8,96 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla Método: Método de cálculo
Toxicidad dérmica aguda	:	DL50 (Conejo): > 2.000 mg/kg Observaciones: sin mortalidad

Componentes:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata, machos y hembras): > 5.000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	:	CL50 (Rata): > 5,3 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Toxicidad dérmica aguda	:	DL50 (Conejo): > 5.000 mg/kg

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
----------------------	---	----------------------------

sucrose:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata): 29.700 mg/kg
----------------------	---	---------------------------

trisodium orthophosphate:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata, hembra): > 2.000 mg/kg Método: OECD 420
Toxicidad aguda por inhalación	:	CL0 (Rata, machos y hembras): > 0,83 mg/l Tiempo de exposición: 4 h

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Método: OECD 403
Observaciones: Basado en datos de materiales similares sin mortalidad

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 2.000 mg/kg
Método: OECD 402

Irritación/corrosión cutánea

No clasificado según la información disponible.
No clasificado según la información disponible.

Producto:

Especies : Conejo
Resultado : No irrita la piel

Componentes:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Especies : Conejo
Resultado : No irrita la piel

trisodium orthophosphate:

Especies : Conejo
Resultado : Irritación de la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Provoca irritación ocular.
Provoca irritación ocular.

Producto:

Especies : Conejo
Resultado : Ligera irritación de los ojos

Componentes:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Resultado : Moderada irritación de los ojos

trisodium orthophosphate:

Especies : Conejo
Resultado : Irritación a los ojos, reversible a los 21 días

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

Sensibilización respiratoria o cutánea**Sensibilización cutánea**

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización cutánea

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Especies	:	Conejillo de Indias
Valoración	:	No causa sensibilización en animales de laboratorio.

Componentes:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Vías de exposición	:	Contacto con la piel
Especies	:	Conejillo de Indias
Resultado	:	No es una sensibilizador de la piel.

trisodium orthophosphate:

Tipo de Prueba	:	Ensayo del ganglio linfático local (LLNA)
Especies	:	Ratón
Método	:	OECD 429
Resultado	:	No es una sensibilizador de la piel.

Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Genotoxicidad in vitro	:	Método: OECD 471
		Resultado: negativo
		Método: OECD 472
		Resultado: negativo

Componentes:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Mutagenicidad de células germinales - Valoración	:	Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.
--	---	---

trisodium orthophosphate:

Genotoxicidad in vitro	:	Tipo de Prueba: Prueba micronúcleo
		Sistema de prueba: Linfócitos humanos
		Método: OECD 487
		Resultado: negativo

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

Tipo de Prueba: prueba de mutación genética
Sistema de prueba: células de linfoma de ratón
Método: OECD 490
Resultado: negativo

Mutagenicidad de células germinales - Valoración : Las pruebas in vitro no demostraron efectos mutágenos

Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.
No clasificado según la información disponible.

Componentes:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Carcinogenicidad - Valoración : Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto carcinógeno.

trisodium orthophosphate:

Carcinogenicidad - Valoración : El peso de la evidencia no apoya la clasificación como carcinógeno

Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.
No clasificado según la información disponible.

Componentes:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Toxicidad para la reproducción - Valoración : El peso de la evidencia no apoya la clasificación para toxicidad reproductiva

trisodium orthophosphate:

Efectos en la fertilidad : Especies: Rata, machos y hembras
Vía de aplicación: Oral
Dosis: 1000 mg/kg bw
Toxicidad general padres: NOAEL: 1.000 mg/kg peso corporal
Fertilidad: NOAEL: 1.000 mg/kg peso corporal
Método: OECD 422
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Efectos en el desarrollo fetal : Especies: Rata
Vía de aplicación: Oral
Duración del tratamiento individual: 20 d
Toxicidad general materna: NOAEL: > 410 mg/kg peso corporal
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Especies: Rata, machos y hembras
Vía de aplicación: Oral

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

Dosis: 1000 mg/kg bw/day
 Duración del tratamiento individual: 30 d
 Toxicidad para el desarrollo: NOAEL: 1.000 mg/kg peso corporal
 Método: OECD 422
 Resultado: negativo
 Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad para la reproducción - Valoración : El peso de la evidencia no apoya la clasificación para toxicidad reproductiva

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.
 No clasificado según la información disponible.

Componentes:**trisodium orthophosphate:**

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.
 No clasificado según la información disponible.

Componentes:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida.

trisodium orthophosphate:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida.

Toxicidad por dosis repetidas**Componentes:****2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Especies : Rata
 Vía de aplicación : Oral
 Síntomas : Disminución del peso corporal

Especies : Conejo
 Vía de aplicación : Contacto con la piel
 Síntomas : Irritación de la piel

trisodium orthophosphate:

Especies : Perro, macho
 NOAEL : 323 mg/kg
 LOAEL : 1.107 mg/kg
 Vía de aplicación : Oral
 Tiempo de exposición : 90 d

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

Dosis	: 94, 323, 1107 mg/kg bw/day
Observaciones	: Basado en datos de materiales similares
Especies	: Perro, hembra
NOAEL	: 493 mg/kg
LOAEL	: 1.434 mg/kg
Vía de aplicación	: Oral
Tiempo de exposición	: 90 d
Dosis	: 129, 493, 1434 mg/kg bw/day
Observaciones	: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.
No clasificado según la información disponible.

Producto:

No hay clasificación de toxicidad de aspiración

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA**Ecotoxicidad****Producto:**

Toxicidad para peces	: CL50 (Pez): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (Daphnia similis (Copépodo)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: CE50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,96 mg/l NOEC (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,4 mg/l

Componentes:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Toxicidad para peces	: CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): > 150 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 120 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: CE50 (Lemna minor (lenteja de agua)): 0,00036 mg/l Tiempo de exposición: 14 d CE50 (Anabaena flos-aquae (alga verde-azulada)): 0,066 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
Factor-M (Toxicidad acuática aguda)	: 10
Factor-M (Toxicidad acuática crónica)	: 10

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

crónica)

Toxicidad para los organismos del suelo : CL50 (gusanos): > 1.000 mg/kg

Toxicidad para los organismos terrestres : (Apis mellifera (abejas)): 50 µg/abeja

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Toxicidad para peces : CL50 (Pez): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 24 h

sucrose:

Toxicidad para peces : Observaciones: Sin datos disponibles

trisodium orthophosphate:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Método: OECD 203

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Método: OCDE 202

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Método: OCDE 201
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Método: OCDE 201
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad hacia los microorganismos : CE50 (lodos activados): > 1.000 mg/l
Tiempo de exposición: 3 h
Método: OCDE 209

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

sucrose:

Biodegradabilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

Potencial bioacumulativo**Componentes:****2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: -1,7 (25 °C)
pH: 7

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos**Producto:**

Información ecológica complementaria : Perigos para el medio ambiente
No lo aplique directamente sobre el agua, o en áreas donde haya agua superficial, o en áreas entre mareas por debajo de la marca de agua alta media.
No contamine el agua al limpiar el equipo o al desechar el agua de lavado o enjuague del equipo.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**Métodos de eliminación**

Residuos : Eliminación como residuo peligroso de conformidad con la normativa local y nacional.

Envases contaminados : No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales****UNRTDG**

Número ONU : UN 3077

Designación oficial de transporte : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(Metsulfuron-methyl)

Clase : 9

Riesgo secundario : ENVIRONM.

Grupo de embalaje : III

Etiquetas : 9 (ENVIRONM.)

IATA-DGR

No. UN/ID : UN 3077

Designación oficial de transporte : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Metsulfuron-methyl)

Clase : 9

Grupo de embalaje : III

Etiquetas : Sustancias y objetos distintos no incluidos en conceptos de otras clases

Instrucción de embalaje : 956

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

(avión de carga)
Instrucción de embalaje : 956
(avión de pasajeros)
Peligroso para el medio ambiente : si

Código-IMDG

Número ONU : UN 3077
Designación oficial de transporte : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(Metsulfuron-methyl)
Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9
Código EmS : F-A, S-F
Contaminante marino : si

Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Hoja de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla**

Reglamentación sobre el control de la importación, fabricación, venta, distribución, transporte y uso de sustancias que pueden ser utilizadas para el procesamiento de drogas que producen dependencia. : No aplicable

Regulaciones internacionales**Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:**

TCSI : En o de conformidad con el inventario
TCSI : En o de conformidad con el inventario
TSCA : El producto contiene una(s) sustancia(s) que no se encuentra(n) en el inventario de la TSCA.
TSCA : El producto contiene una(s) sustancia(s) que no se encuentra(n) en el inventario de la TSCA.
AICS : No está en cumplimiento con el inventario
AICS : No está en cumplimiento con el inventario
DSL : Este producto contiene los siguientes componentes que no se encuentran en la lista canadiense NDSDL, ni en la lista DSL.

Concept ®

Versión 0.0	Fecha de revisión: 0000/00/00	Número de HDS: 50001052	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 2021/01/21
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

METHYL 2-(4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZIN-2-YLCARBAMOYLSULFAMOYL)BENZOATE

DSL : Este producto contiene los siguientes componentes que no se encuentran en la lista canadiense NDSL, ni en la lista DSL.

METHYL 2-(4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZIN-2-YLCARBAMOYLSULFAMOYL)BENZOATE

ENCS : No está en cumplimiento con el inventario

ENCS : No está en cumplimiento con el inventario

ISHL : No está en cumplimiento con el inventario

ISHL : No está en cumplimiento con el inventario

KECI : No está en cumplimiento con el inventario

KECI : No está en cumplimiento con el inventario

PICCS : No está en cumplimiento con el inventario

PICCS : No está en cumplimiento con el inventario

IECSC : En o de conformidad con el inventario

IECSC : En o de conformidad con el inventario

NZIoC : No está en cumplimiento con el inventario

NZIoC : No está en cumplimiento con el inventario

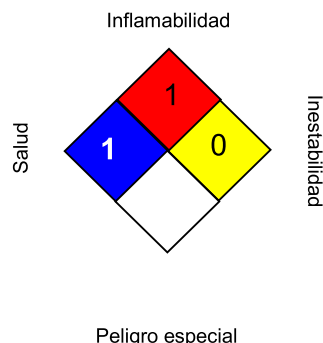
SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	0000/00/00	50001052	Fecha de la primera emisión: 2021/01/21

Información adicional

NFPA:



HMIS® IV:

SALUD	/	1
INFLAMABILIDAD		1
RIESGO FÍSICO		0

Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH, USA

ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ANTT - Agencia Nacional para Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Normas Chilenas; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Concept ®

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión:	Fecha de la primera emisión:
2.0	23/08/2021	50001052	23/08/2021	2021/01/21

Exención de Garantías

FMC Sociedad cree que la información y las recomendaciones contenidas en este documento (incluidos los datos y las declaraciones) son precisas a la fecha del presente. Puede comunicarse con FMC Sociedad para asegurarse de que este documento sea el más reciente disponible de FMC Sociedad. No se otorga ninguna garantía de aptitud para ningún propósito en particular, garantía de comerciabilidad o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a la información proporcionada en este documento. La información proporcionada en este documento se refiere solo al producto especificado designado y puede no ser aplicable cuando dicho producto se usa en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. El usuario es responsable de determinar si el producto es apto para un propósito particular y adecuado para las condiciones y métodos de uso del usuario. Dado que las condiciones y métodos de uso están fuera del control de FMC Sociedad, FMC Sociedad renuncia expresamente a toda responsabilidad en cuanto a los resultados obtenidos o derivados del uso de los productos o la dependencia de dicha información.