## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

#### 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto : STRACTA 50 SC

Otros medios de identificación : PELICAN

DIFLUFEN 500 SC

### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Cheminova Deutschland GmbH & Co. KG.

Domicilio : Stader Elbstrabe 28, 21683 Stade, Alemania

Teléfono : Tel.: (215) 299-6000, Fax: (215) 299-5998.

911

www.fmc.com/about-fmc/contact-us

Número de teléfono en caso

de emergencia

1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - Internacional)

# 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 5

Toxicidad aguda (Inhalación) : Categoría 4

Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 5

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuá-

tico

Categoría 3

Peligro a largo plazo (crónico) :

para el medio ambiente acuá-

tico

Categoría 1

### **Etiqueta SGA (GHS)**

Pictogramas de peligro :





Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H303 + H313 Puede ser nocivo en caso de ingestión o en con-

tacto con la piel.

H332 Nocivo si se inhala.

H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos

## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : Prevención:

P261 Evitar respirar nieblas o vapores.

P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P273 No dispersar en el medio ambiente.

Intervención:

P301 + P317 EN CASO DE INGESTIÓN: Buscar ayuda médi-

ca.

P302 + P352 + P317 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. Buscar ayuda médica. P304 + P340 + P317 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar

a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Buscar ayuda médica.

Dood December 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1

P391 Recoger los vertidos.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de elimi-

nación de residuos aprobada.

### Otros peligros no clasificables

No conocidos.

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

#### Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3- (trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide	83164-33-4	>= 30 - < 50
Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts	68425-94-5	>= 1 - < 2.5
Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated	157627-86-6	>= 0.25 - < 1

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.

Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servi-

cio.

No deje a la víctima desatendida.

En caso de inhalación : Consultar a un médico después de una exposición importan-

te.

En caso de inconsciencia, mantener en posicion ladeada y

pedir consejo médico.

En caso de contacto con los

ojos

Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de

precaución.

Quítese los lentes de contacto. Proteja el ojo no dañado.

## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.

En caso de ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.

No dé leche ni bebidas alcohólicas.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

Si persisten los síntomas, llame a un médico.

Síntomas y efectos más importante, agudos y retarda-

dos

Puede ser nocivo en caso de ingestión o en contacto con la

pie

Nocivo si se inhala.

Notas especiales para un

medico tratante

Trate sintomáticamente.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción : Producto químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma

normal.

Agentes de extinción inapro-

piados

No esparza el material derramado con chorros de agua a alta

presión.

Peligros específicos durante

la extincion de incendios

No permita que la escorrentía posterior al control del incendio

entre a los desagües o cursos de agua.

Productos de combustión

peligrosos

Óxidos de carbono

Métodos específicos de ex-

tinción

El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe

penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Equipo de protección espe-

cial para los bomberos

Los bomberos deben usar ropa protectora y equipo de respi-

ración autónomo.

## 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Utilice equipo de protección personal. Asegure una ventilación apropiada.

Precauciones medioambien-

tales

Evite que el producto vaya al alcantarillado.

Impida nuevos escapes o derrames de forma segura. Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, in-

formar a las autoridades respectivas.

Métodos y materiales de contención y limpieza

Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal,

acorrín)

Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

minación.

#### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones Medidas normales preventivas para la protección contra in-

cendios.

Consejos para una manipu-

lación segura

Evite la formación de aerosol. No respire los vapores/polvo.

Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplica-

ción.

Provea de suficiente intercambio de aire y/o de extracción en

los lugares de trabajo.

Elimine el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones

nacionales y locales.

Condiciones para el almace-

namiento seguro

Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco

y bien ventilado.

Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fu-

gas.

Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben

estar conforme a las normas de seguridad.

Información adicional sobre

estabilidad en almacena-

miento

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

## Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

Protección personal

Protección respiratoria : En caso de formación de polvo o aerosol, utilizar un respira-

dor con un filtro aprobado.

Protección de las manos

Material : Guantes protectores

Observaciones : La idoneidad para un determinado lugar de trabajo debe ser

discutida con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de la piel y del

cuerpo

: Ropa impermeable

Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de protección : Planifique la acción de primeros auxilios antes de empezar a

# STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

trabajar con este producto.

Medidas de higiene : Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.

No coma ni beba durante su utilización.

No fume durante su utilización.

Lavarse las manos antes de los descansos y después de

terminar la jornada laboral.

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : líquido

Color : blanco

Olor : inodoro

pH : 6.5 - 6.7

: Descomposición en punto de ebullición.

Punto de inflamación : > 93 °C

Autoignición : > 400 °C

Densidad : 1,192 g/l

Solubilidad

Hidrosolubilidad : dispersable

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : 100 - 3,500 mPa,s (20 °C)

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : No oxidante

# 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Condiciones que se deben

evitar

Sin datos disponibles

# STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23 1.0

Materiales incompatibles No aplicable

#### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Toxicidad aguda

Puede ser nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.

Nocivo si se inhala.

**Producto:** 

Toxicidad oral aguda DL50(Rata): > 2,500 mg/kg

Método: Directrices de prueba OECD 423

Toxicidad aguda por inhala-

ción

CL50(Rata): > 1.73 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Método: Directrices de prueba OECD 403

Toxicidad dérmica aguda DL50(Rata): > 4,000 mg/kg

Método: Directrices de prueba OECD 402

#### **Componentes:**

### N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Toxicidad oral aguda DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhala-

ción

CL50 (Rata): > 5.12 mg/l Tiempo de exposición: 4 h

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

DL50 (Rata): > 2,000 mg/kgToxicidad dérmica aguda

Método: Directrices de prueba OECD 402

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

Toxicidad oral aguda DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 500 - 2,000 mg/kg

Irritación/corrosión cutánea

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Método Directrices de prueba OECD 404

Resultado No irrita la piel

### **Componentes:**

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

# STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

Resultado : No irrita la piel

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formal-

dehyde, sodium salts:

Observaciones : Sin datos disponibles

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:

Resultado : No irrita los ojos

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Método : Directrices de prueba OECD 405

Resultado : ligera irritación

**Componentes:** 

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Resultado : ligera irritación

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formal-

dehyde, sodium salts:

Resultado : Irritación de los ojos

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:

Resultado : Efectos irreversibles en los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Especies : Conejillo de Indias

Método : Directrices de prueba OECD 406 Resultado : No causa sensibilización a la piel.

**Componentes:** 

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Tipo de Prueba : Ensayo del ganglio linfático local (LLNA)

Método : Directrices de prueba OECD 429 Resultado : No causa sensibilización a la piel.

## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

### Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Mutagenicidad de células

germinales - Valoración

: El peso de la evidencia no apoya la clasificación como mutá-

geno de células germinales.

**Componentes:** 

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Aberración cromosómica de la médula ósea

Método: Directrices de prueba OECD 475

Resultado: negativo

Mutagenicidad de células

germinales - Valoración

Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto mutá-

geno.

Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Carcinogenicidad - Valora-

El peso de la evidencia no apoya la clasificación como carci-

nógeno

**Componentes:** 

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Carcinogenicidad - Valora-

El peso de la evidencia no apoya la clasificación como carci-

ción

ción

nógeno

Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Toxicidad para la reproduc-

El peso de la evidencia no apoya la clasificación para toxici-

ción - Valoración dad reproductiva

Componentes:

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Toxicidad para la reproduc-

El peso de la evidencia no apoya la clasificación para toxici-

ción - Valoración

dad reproductiva

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica

de órganos blanco, exposición única.

## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

#### Componentes:

### N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica

de órganos blanco, exposición única.

### Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.

### Componentes:

### N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica

de órganos blanco, exposición repetida.

### Toxicidad por dosis repetidas

### **Componentes:**

### N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Especies : Rata

NOEL : 8 - 8.7 mg/kg

Vía de aplicación : Oral Tiempo de exposición : 13 weeks

Método : Directrices de prueba OECD 408 Síntomas : Disminución del peso corporal

## Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

#### Producto:

No hay clasificación de toxicidad de aspiración

### **Componentes:**

### N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

La sustancia no tiene propiedades asociadas con el potencial de riesgo de aspiración.

### Información adicional

# **Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

### 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

### **Ecotoxicidad**

### **Producto:**

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 83 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 90 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas

CI50 (Chlorella vulgaris (alga dulceacuícola)): > 32 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

Toxicidad para los organis-

mos terrestres

DL50: > 100 µg/abeja Tiempo de exposición: 48 h

Especies: Apis mellifera (abejas)

#### Componentes:

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Toxicidad para peces : CL50 (Salmo gairdneri): 75 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): 105 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 10 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas

CI50 ( algas verdes): 0.00025 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

CE50 (Skeletonema costatum): 0.00173 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

CE50 (Lemna gibba (lenteja de agua)): 0.039 mg/l

Tiempo de exposición: 14 d

Factor-M (Toxicidad acuática:

aguda)

100

Factor-M (Toxicidad acuática :

crónica)

100

Toxicidad para los organis-

mos del suelo

> 1,000 mg/kg

Tiempo de exposición: 14 d

Especies: Eisenia fetida (lombrices)

Toxicidad para los organis-

mos terrestres

DL50: > 4,000 mg/kg

Especies: Anas platyrhynchos (pato de collar)

DL50: > 2,150 mg/kg

Especies: Colinus virginianus (Codorniz Bobwhite)

DL50: 100

Punto final: Toxicidad oral aguda Especies: Apis mellifera (abejas)

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formal-dehyde, sodium salts:

Toxicidad para peces : CL50 (Pez cebra (Brachydanio rerio)): > 10 - 100 mg/l

## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23 1.0

Tiempo de exposición: 96 h

Método: Directrices de prueba OECD 203

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

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

Tiempo de exposición: 48 h

Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 100

Tiempo de exposición: 72 h

Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 100

mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

(Toxicidad crónica)

EC10: > 10 - 100 mg/lTiempo de exposición: 21 d

Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)

Método: Directriz de Prueba de la OCDE 211

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:

Toxicidad para peces CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 1 - 10 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1 - 10 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Scenedesmus subspicatus): 1 - 10 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

Factor-M (Toxicidad acuática:

aguda)

Toxicidad para la dafnia y

otros invertebrados acuáticos

(Toxicidad crónica)

NOEC: 0.1 - 1 mg/l

Persistencia y degradabilidad

**Componentes:** 

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Biodegradabilidad Resultado: No es fácilmente biodegradable.

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

# STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Potencial bioacumulativo

**Componentes:** 

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Bioacumulación : Especies: Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)

Factor de bioconcentración (BCF): 1,500

Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

log Pow: 4.9 (25 °C)

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Movilidad en suelo

**Componentes:** 

N-(2,4-Difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide:

Distribución entre los com-

partimentos medioambienta-

les

: Observaciones: inmóvil

Otros efectos adversos

**Producto:** 

Información ecológica com-

plementaria

No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

Nocivo para los organismos acuáticos.

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos noci-

vos duraderos.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la

tierra (suelos).

No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el

producto químico o el contendor utilizado.

Envíese a una compañía autorizada para la gestión de resi-

duos.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.

Eliminar como producto no usado. No reutilice los recipientes vacíos.

## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

#### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### Regulaciones internacionales

**UNRTDG** 

Número ONU : UN 3082

Designación oficial de trans- : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO

porte AMBIENTE, N.E.P. (Diflufenican)

Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9

**IATA-DGR** 

No. UN/ID : UN 3082

Designación oficial de trans- : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO

porte AMBIENTE, N.E.P. (Diflufenican)

Clase : 9 Grupo de embalaje : III

Etiquetas : VARIOS Instrucción de embalaje : 964

(avión de carga)

Instrucción de embalaje : 964

(avión de pasajeros)

Peligroso para el medio am- : si

biente

Código-IMDG

Número ONU : UN 3082

Designación oficial de trans- : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO

porte AMBIENTE, N.E.P. (Diflufenican)

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.

#### 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla





Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

TCSI : En o de conformidad con el inventario

TSCA : El producto contiene una(s) sustancia(s) que no se encuen-

tra(n) en el inventario de la TSCA.

AIIC : No está en cumplimiento con el inventario

DSL : Este producto contiene los siguientes componentes que no se

encuentran en la lista canadiense NDSL, ni en la lista DSL.

2',4'-DIFLUORO-2-(A,A,A-TRIFLUORO-M-

TOLYLOXY)NICOTINANILIDE

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated

ENCS : No está en cumplimiento con el inventario

ISHL : No está en cumplimiento con el inventario

KECI : No está en cumplimiento con el inventario

PICCS : No está en cumplimiento con el inventario

IECSC : No está en cumplimiento con el inventario

NZIoC : No está en cumplimiento con el inventario

TECI : No está en cumplimiento con el inventario

### 16. OTRAS INFORMACIONES

Información adicional

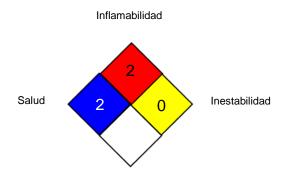
## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

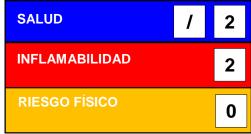
1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

#### NFPA:



Peligro especial

#### HMIS® IV:



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

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; 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; TECI - Inventario de Químicos Existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG -Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas: vPvB -

## STRACTA 50 SC



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última revisión: -

1.0 11/23/2021 50000667 Fecha de la primera emisión: 2021/11/23

Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo

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.

DO / 1X