

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

### 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto : ALLY® XP

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : FMC Latinoamérica S.A. Sucursal

Domicilio : Av. Circunvalación del Club Golf los Incas  
No. 208, Interior, 705-B, Torre 111  
Urbanización Club Golf los Incas  
Santiago de Surco. Lima, Perú

Dirección de correo electrónico : SDS-Info@fmc.com

Teléfono de emergencia : 1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - Internacional)  
Perú: 51-17071295 (CHEMTREC)

Número de Emergencia Médica : Desde Perú: SAMU: 106;  
CISPROQUIM®: 080-050-847;  
FMC LATINOAMERICA S.A. SUCURSAL: 421-4811;

Desde Bogotá: 288 60 12; Línea Nacional: 01 8000 916012  
Desde Ecuador: 1800 593005 (Quito, La Sierra, Centro y Norte).  
Desde Venezuela: 0800 1005012

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : Solo se puede utilizar como herbicida.

Restricciones de uso : Use según lo recomendado por la etiqueta.

### 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

#### Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla.

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4

Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 4

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Categoría 1

Peligro a largo plazo (crónico) : Categoría 1

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

para el medio ambiente acuático

### Elementos de la señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución.

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H302 + H312 Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.  
P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.  
P273 No dispersar en el medio ambiente.  
P280 Usar guantes/ ropa de protección.  
**Intervención:**  
P301 + P317 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN: Buscar ayuda médica. Enjuagarse la boca.  
P302 + P352 + P317 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. Buscar ayuda médica.  
P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.  
P391 Recoger los vertidos.  
**Eliminación:**  
P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

### Otros peligros no clasificables

Indicaciones de peligro exigidas por el Manual Técnico Andino para el Registro y Control de Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola (Resolución N° 2075):

Nocivo en caso de ingestión.  
Nocivo al contacto con la piel.

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

### Componentes

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0      Fecha de revisión: 09.07.2024      Número de HDS: 50001047      Fecha de la última emisión: 01.09.2021  
Fecha de la primera emisión: 09.07.2024

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil)	74223-64-6	$\geq 50 - < 70$
Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio	68425-94-5	$\geq 2,5 - < 10$
sucrose	57-50-1	$\geq 1 - < 10$
trisodium orthophosphate	7601-54-9	$\geq 1 - < 2,5$

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.  
No deje a la víctima desatendida.
- En caso de inhalación : En caso de inconsciencia, mantener en posición lateral y pedir consejo médico.  
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lave con agua y jabón.  
Si persisten los síntomas, llame a un médico.  
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- 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.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.
- En caso de ingestión : No provocar vómito sin consejo médico.  
Mantener el tracto respiratorio libre.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
No dé leche ni bebidas alcohólicas.  
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos : Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.
- Protección de quienes brindan los primeros auxilios : Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos.
- Notas especiales para un médico tratante : Trate sintomáticamente.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Producto químico seco, CO<sub>2</sub>, agua pulverizada o espuma normal.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Agentes de extinción inapropiados  | : | No esparza el material derramado con chorros de agua a alta presión.  |
| Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas         | : | No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua.  |
| Productos de combustión peligrosos   | : | El fuego puede producir gases irritantes, corrosivos y/o tóxicos.<br>Óxidos de nitrógeno (NOx)<br>óxidos de azufre<br>Óxidos de carbono<br>Cianuro de hidrógeno   |
| Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio. | : | Utilice rocío de agua para enfriar los contenedores completamente cerrados.<br>Retire los contenedores intactos del área de incendio si es seguro hacerlo.<br>Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.<br>El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.<br>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                              | : | Los bomberos deben usar ropa protectora y equipo de respiración autónomo.   |

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

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | : | Si se puede hacer de manera segura, detenga la fuga.<br>No toque ni camine a través del material derramado.<br>Utilice equipo de protección personal.<br>Evacue al personal a zonas seguras.<br>Evite la formación de polvo.<br>Evitar respirar el polvo.<br>Asegure una ventilación apropiada.  |
| Precauciones relativas al medio ambiente                                     | : | Evite que el producto vaya al alcantarillado.<br>Impida nuevos escapes o derrames de forma segura.<br>Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.  |
| Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas       | : | Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Recoja y transfiera el material derramado a un contenedor debidamente etiquetado sin generar polvo. Para derrames en concreto u otras superficies no porosas, el área se puede limpiar con una pequeña cantidad de agua y jabón. No permita que la solución de limpieza entre en los desagües. Use un material absorbente inerte para absorber la solución |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

de limpieza y transfírela al recipiente debidamente etiquetado. Cuando el derrame ocurre en el suelo, la única manera efectiva de descontaminar el área es remover los 5 a 7 centímetros superiores del suelo.

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Provea ventilación por extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.
- Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro : Evite la formación de partículas respirables.  
No respire los vapores/polvo.  
Evite el contacto con los ojos y la piel.  
Ver sección 8 para el equipo de protección personal.  
Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.  
Elimine el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
- Condiciones de almacenamiento 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 fugas.  
Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- Materias a evitar : No lo almacene conjuntamente con ácidos.
- Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

#### Controles de exposición/protección personal

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
sucrose	57-50-1	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	PE OEL
		TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH

#### Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP

- Protección respiratoria : En caso de formación de polvo o aerosol, utilizar un respirador con un filtro aprobado.
- Filtro tipo : Tipo de particulados

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

Protección de las manos	
Material	: Use guantes resistentes a productos químicos, como laminado de barrera, caucho butílico o caucho nitrilo.
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	: Traje protector impermeable al polvo 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 trabajar con este producto. Tenga siempre a su alcance un botiquín de primeros auxilios, junto con las instrucciones precisas. Asegúrese de que los sistemas de lavado de ojos y duchas de seguridad estén colocadas cerca del lugar de trabajo. Llevar un equipamiento de protección apropiado.
Medidas de higiene	: Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. No respire el polvo. 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

Estado físico	: sólido
Estado físico	: granulado
Color	: marrón claro
Olor	: inodoro
Umbral de olor	: Sin datos disponibles
pH	: aprox. 4,6
Punto de fusión/rango	: Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	: Descomposición: si

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

Punto de inflamación	:	No aplicable
Tasa de evaporación	:	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	El producto no es inflamable.
Autoignición	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	No aplicable
Densidad relativa de vapor	:	No aplicable
Densidad relativa	:	1,47 (25 °C)
Densidad	:	Sin datos disponibles
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	dispersable
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No aplicable
Temperatura de ignición espontánea	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No aplicable
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	No oxidante
Tensión superficial	:	No aplicable

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

Peso molecular : No aplicable

### 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	: El polvo puede formar mezcla explosiva con el aire. No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Condiciones que deben evitarse	: Evitar temperaturas extremas Evite la formación de polvo.
Materiales incompatibles	: Evite ácidos, bases y oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.

#### Producto:

Toxicidad oral aguda	: DL50(Rata): > 5.000 mg/kg Método: Directrices de prueba OECD 401 Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda  Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico después de una sola ingestión. Observaciones: RESOLUCIÓN N° 2075
Toxicidad aguda por inhalación	: Estimación de la toxicidad aguda: > 5 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla Método: Método de cálculo Observaciones: No se espera que la inhalación sea una ruta relevante de exposición.
Toxicidad dérmica aguda	: DL50(Rata): > 5.000 mg/kg Método: Directrices de prueba OECD 402 BPL: si Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda  Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

después de un solo contacto con la piel.  
Observaciones: RESOLUCIÓN N° 2075

### Componentes:

#### **metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoylsulfamoyl) benzoato; (metsulfuron-metil):**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 5.000 mg/kg  
Método: Directriz de prueba US EPA OPP 81-1  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda

DL50 (Rata, hembra): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 425  
BPL: si  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda  
Observaciones: sin mortalidad

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 5,11 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Método: Directrices de prueba OECD 403  
Síntomas: Dificultades respiratorias  
BPL: si  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación  
Observaciones: sin mortalidad

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo, machos y hembras): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 402  
Síntomas: Irritación  
BPL: si  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda  
Observaciones: sin mortalidad

#### **Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.000 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: Directrices de prueba OECD 420

Toxicidad aguda por inhalación : CL0 (Rata, machos y hembras): > 0,83 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

Método: Directrices de prueba OECD 403  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares sin mortalidad

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

### Corrosión o irritación cutáneas

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

#### Producto:

Especies : Conejo  
Método : Directrices de prueba OECD 404  
Resultado : No irrita la piel  
BPL : si

#### Componentes:

##### **metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):**

Especies : Conejo  
Valoración : No clasificado como irritante

Método : US EPA OPP 81-5  
Resultado : No irrita la piel

##### **Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:**

Observaciones : Sin datos disponibles

##### **trisodium orthophosphate:**

Especies : Conejo  
Resultado : Irritación de la piel

### Lesiones oculares graves/irritación ocular

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

#### Producto:

Especies : Conejo  
Método : Directrices de prueba OECD 405  
Resultado : No irrita los ojos  
BPL : si

#### Componentes:

##### **metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):**

Especies : Conejo  
Valoración : No clasificado como irritante  
Método : EPA OPP 81-4  
Resultado : ligera irritación

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 01.09.2021
4.0	09.07.2024	50001047	Fecha de la primera emisión: 09.07.2024

### Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:

Resultado : Irritación de los ojos

### trisodium orthophosphate:

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

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### Sensibilización cutánea

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

### Producto:

Tipo de Prueba : Prueba Buehler  
Especies : Conejillo de Indias  
Método : US EPA TG OPPTS 870.2600  
Resultado : La prueba con animales no provocó sensibilización por contacto con la piel.  
BPL : si

### Componentes:

#### metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):

Tipo de Prueba : Ensayo de maximización  
Vías de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Conejillo de Indias  
Método : US EPA TG OPPTS 870.2600  
Resultado : No es una sensibilizador de la piel.

### trisodium orthophosphate:

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

### Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

### Componentes:

#### metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames  
Activación metabólica: con o sin activación metabólica  
Método: Directrices de prueba OECD 471  
Resultado: negativo

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

BPL: si

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosómica in vitro  
Activación metabólica: Activación metabólica  
Resultado: positivo  
BPL: si

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba micronúcleo  
Especies: Ratón  
Resultado: negativo

### trisodium orthophosphate:

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

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

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

### Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.

### Componentes:

#### metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):

Especies : Rata, machos y hembras  
Tiempo de exposición : 104 semanas  
NOAEL : 500 ppm  
Resultado : negativo

Especies : Ratón, machos y hembras  
Tiempo de exposición : 18 mes(es)  
NOAEL : 5.000 ppm  
Resultado : negativo

### trisodium orthophosphate:

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

### Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 01.09.2021
4.0	09.07.2024	50001047	Fecha de la primera emisión: 09.07.2024

### Componentes:

#### **metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de dos generaciones  
Especies: Rata, machos y hembras  
Vía de aplicación: Oral  
Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Conejo, hembra  
Vía de aplicación: Ingestión  
Síntomas: Efectos en la madre.  
Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Rata, hembra  
Vía de aplicación: Ingestión  
Síntomas: Efectos en la madre.  
Resultado: negativo

#### **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: Directrices de prueba 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  
Dosis: 1000 mg/kg bw/day  
Duración del tratamiento individual: 30 d  
Toxicidad para el desarrollo: NOAEL: 1.000 mg/kg peso corporal  
Método: Directrices de prueba 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 01.09.2021
4.0	09.07.2024	50001047	Fecha de la primera emisión: 09.07.2024

### Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Componentes:

##### trisodium orthophosphate:

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

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

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Componentes:

##### trisodium orthophosphate:

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

### Toxicidad por dosis repetidas

#### Componentes:

##### metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):

Especies	: Rata, machos y hembras
NOEL	: 1000 ppm
Vía de aplicación	: Oral - alimentación
Tiempo de exposición	: 90 days
Síntomas	: Disminución del peso corporal

##### trisodium orthophosphate:

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

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

#### Producto:

No hay clasificación de toxicidad de aspiración

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

### Efectos neurológicos

#### Componentes:

**metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):**

No se observó neurotoxicidad en estudios con animales.

#### Información adicional

#### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

### Ecotoxicidad

#### Componentes:

**metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):**

Toxicidad para peces : CL50 (Poecilia reticulata (Guppi)): > 100 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  
Tipo de Prueba: Ensayo estático  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 43,1 mg/l  
Punto final: Inmovilización  
Tiempo de exposición: 48 h  
Tipo de Prueba: Ensayo estático  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202  
BPL: si

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 ( Anabaena flos-aquae (alga verde-azulada)): 65,7 µg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: OPPTS 850.5400  
BPL: si

NOEC ( Anabaena flos-aquae (alga verde-azulada)): 45 µg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: OPPTS 850.5400  
BPL: si

ErC50 ( Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 157 µg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
BPL: si

NOEC ( Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 50 µg/l

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

Tiempo de exposición: 72 h  
BPL: si

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : NOEC: 68 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)

NOEC: 10 mg/l  
Punto final: reproducción  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: Pimephales promelas (Carpita cabezona)  
Método: Directrices de prueba OECD 229  
BPL: si

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 3,13 mg/l  
Punto final: reproducción  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)  
Tipo de Prueba: Ensayo semiestático  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 211

NOEC: 0,5 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 1

Toxicidad para los organismos del suelo : NOEC: 6 mg/kg  
Tiempo de exposición: 56 d  
Especies: Eisenia fetida (lombrices)

NOEC: 5,6 mg/kg  
Punto final: reproducción  
Especies: Eisenia fetida (lombrices)  
Método: Directrices de prueba OECD 222  
BPL: si

Método: Directrices de prueba OECD 216  
Observaciones: Ningún efecto adverso significativo sobre la mineralización de nitrógeno.

Toxicidad para los organismos terrestres : DL50: > 50 µg/abeja  
Tiempo de exposición: 48 h  
Punto final: Toxicidad aguda por contacto  
Especies: Apis mellifera (abejas)  
Método: Directrices de ensayo OEPP/EPPO 170

DL50: > 50 µg/abeja



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 01.09.2021
4.0	09.07.2024	50001047	Fecha de la primera emisión: 09.07.2024

Tiempo de exposición: 48 h  
Punto final: Toxicidad oral aguda  
Especies: Apis mellifera (abejas)  
Método: Directrices de ensayo OEPP/EPPO 170

DL50: > 2.510 mg/kg  
Especies: Anas platyrhynchos (pato de collar)

NOEC: 1.000 mg/kg  
Punto final: Prueba de reproducción  
Especies: Colinus virginianus

NOEC: 1.000 ppm  
Punto final: Prueba de reproducción  
Especies: Anas platyrhynchos (pato de collar)  
Método: Directrices de prueba OECD 206

### Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:

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

### sucrose:

Toxicidad para peces : Observaciones: Sin datos disponibles

### trisodium orthophosphate:

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

- |  |  |
|--|--|
| Toxicidad para peces                                     | : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): > 100 mg/l<br>Tiempo de exposición: 96 h<br>Método: Directrices de prueba OECD 203  |
| Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos | : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l<br>Tiempo de exposición: 48 h<br>Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202   |
| Toxicidad para las algas/plantas acuáticas               | : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l<br>Tiempo de exposición: 72 h<br>Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201<br>Observaciones: Basado en datos de materiales similares<br><br>NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l<br>Tiempo de exposición: 72 h<br>Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201<br>Observaciones: Basado en datos de materiales similares |
| Toxicidad hacia los microorganismos                      | : CE50 (lodos activados): > 1.000 mg/l<br>Tiempo de exposición: 3 h<br>Método: Directriz de Prueba de la OCDE 209  |

### Persistencia y degradabilidad

#### Componentes:

##### **metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):**

- |                   |   |
|-------------------|---|
| Biodegradabilidad | : Resultado: No es fácilmente biodegradable.<br>Observaciones: Las vidas medias de la degradación primaria varían según las circunstancias, desde unas pocas semanas hasta unos pocos meses en suelo aeróbico y agua. |
|-------------------|---|

##### **Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:**

- |                   |  |
|-------------------|--|
| Biodegradabilidad | : Resultado: No es fácilmente biodegradable.<br>Observaciones: Basado en datos de materiales similares |
|-------------------|--|

##### **sucrose:**

- |                   |  |
|-------------------|--|
| Biodegradabilidad | : Observaciones: Sin datos disponibles |
|-------------------|--|

### Potencial de bioacumulación

#### Componentes:

##### **metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil):**

- |                |   |
|----------------|---|
| Bioacumulación | : Especies: Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)<br>Tiempo de exposición: 28 d<br>Factor de bioconcentración (BCF): < 1<br>Observaciones: No se bioacumula. |
|----------------|---|

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: 0,018 (25 °C)  
log Pow: -1,7 (25 °C)  
pH: 7

### Movilidad en el 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.  
  
No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.  
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos 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 contenedor utilizado.  
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos.

Envases contaminados : Está prohibido reutilizar, enterrar, quemar o vender envases.  
Envases lavables: Triple lavar los envases menos a 20 litros y lavar a presión los envases de 20 litros o más. Triple lavado: Agregar agua hasta ¼ de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Verter el agua del lavado en el tanque de mezcla, considerando este volumen de agua dentro del volumen recomendado para la mezcla. Realizar este procedimiento tres veces. Lavado a presión: Accionar el dispositivo de lavado a presión por 30 segundos, considerar el volumen de agua utilizado como parte del volumen recomendado para la mezcla. Para ambos procedimientos, inutilizar el envase perforándolo en la base sin dañar la etiqueta. Envases no lavables: Los envases que no pueden ser lavados, inutilizarlos perforándolos sin dañar la etiqueta. En todos los casos, entregar los envases en puntos de recolección indicados por el programa de recolección de envases local.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### Regulaciones internacionales

##### UNRTDG

Número ONU	: UN 3077
Designación oficial de transporte	: SUBSTANCIA SOLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (metsulfuron-metil)
Clase	: 9
Riesgo secundario	: ENVIRONM.
Grupo de embalaje	: III
Etiquetas	: 9 (ENVIRONM.)
Peligroso para el medio ambiente	: si

##### IATA-DGR

No. UN/ID	: UN 3077
Designación oficial de transporte	: SUBSTANCIA SOLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (metsulfuron-metil)
Clase	: 9
Grupo de embalaje	: III
Etiquetas	: VARIOS
Instrucción de embalaje (avión de carga)	: 956
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros)	: 956
Peligroso para el medio ambiente	: si

##### Código-IMDG

Número ONU	: UN 3077
Designación oficial de transporte	: SUBSTANCIA SOLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (metsulfuron-metil)
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 el usuario

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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0	Fecha de revisión: 09.07.2024	Número de HDS: 50001047	Fecha de la última emisión: 01.09.2021 Fecha de la primera emisión: 09.07.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

### 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION

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

Ley de control de insumos químicos y productos fiscalizados. : No aplicable

#### 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 encuentra(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.  metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoilsulfamoil) benzoato; (metsulfuron-metil)
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	: En o de conformidad con el inventario
NZIoC	: No está en cumplimiento con el inventario
TECI	: No está en cumplimiento con el inventario

### 16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de revisión	: 09.07.2024
formato de fecha	: dd.mm.aaaa

#### Información adicional

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

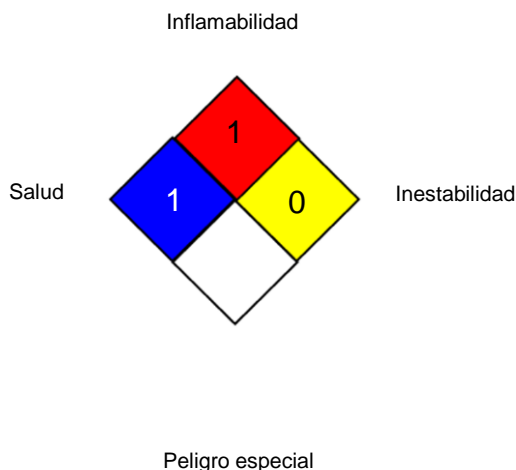
según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión 4.0      Fecha de revisión: 09.07.2024      Número de HDS: 50001047      Fecha de la última emisión: 01.09.2021  
Fecha de la primera emisión: 09.07.2024

### 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  
PE OEL : Peru. Aprueban Reglamento sobre Valores Permisibles para Agentes Químicos en el Ambiente de Trabajo.

ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado  
PE OEL / TWA : Concentración media ponderada en el tiempo

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



## ALLY® XP

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 01.09.2021
4.0	09.07.2024	50001047	Fecha de la primera emisión: 09.07.2024

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

### Exoneración

FMC Corporation 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 Corporation para asegurarse de que este documento sea el más reciente disponible de FMC Corporation. 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 Corporation, FMC Corporation renuncia expresamente a toda responsabilidad en cuanto a los resultados obtenidos o derivados del uso de los productos o la dependencia de dicha información.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

PE / 1X