

## NEMATICIDA

### Suspensión Concentrada (SC)

### Contenido por Envase (p/p)

\*Fluazaindolizina.....41,15 % p/p (500 g/L)

Coformulantes c.s.p.....100 % p/p (1215 g/L)

\*8-Cloro-N-[2-Cloro-5-metoxifenil)sulfonil]-6- (trifluorometil)imidazo[1,2-a]piridina-2-carboxamida

**Salibro®** es un nematicida de última generación con un nuevo modo de acción perteneciente al grupo de las Imidazopiridinas, para el control de nematodos fitoparásitos en los cultivos especificados en esta etiqueta. **Salibro®** presenta un excelente perfil ambiental, no afectando hongos, bacterias y nemátodos benéficos, mejorando la productividad del suelo y promoviendo la calidad de los cultivos.

### Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1954

Número de lote o partida: (ver envase)

Fecha vencimiento, mes y año: (ver envase)

**Nombre y dirección del fabricante:** Corteve Agriscience LLC., en planta: Valdosta. 2509 Rocky Ford Road, Valdosta, Georgia. 31601. Estados Unidos. **CTVA**

**Proteção de Cultivos Ltda**, en planta Franco da Rocha, Rodovia Presidente Tancredo de Almeida Neves, 3300 - Glebas -ZIP code: 07809-105 - Franco da Rocha/SP – Brasil.

**Nombre y dirección del Importador:** Agro Corteve Chile S.A, Gran Avenida N° 1621, Paine, Santiago de Chile.

**Contenido neto:** 0.5 L, 1 L, 4 L, 5 L

**NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO**  
**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

®Marca registrada de Corteve Agriscience LLC

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

**Grupo químico:** Fluazaindolizina pertenece al grupo de las Imidazopiridinas

Durante la manipulación del producto, use guantes impermeables, protector facial, delantal impermeable y botas de goma. Durante la aplicación del producto use guantes impermeables, overol impermeable, protector facial y botas de goma. Evitar exponerse a la pulverización durante la aplicación. No comer, beber ni fumar durante el uso del producto. Lavar toda la piel expuesta después de la aplicación y antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse prolíjamente y cambiarse de ropa después de la aplicación.

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** **Ojos:** Puede causar una leve a moderada irritación transitoria. **Piel:** Contacto: no irritante dermal. Absorción: De un solo contacto prolongado con la piel, es poco probable que el material sea absorbido en cantidades nocivas. **Ingesta:** La toxicidad oral es muy baja. Pequeñas cantidades ingeridas accidentalmente durante el manipuleo, no es probable que causen daño. **Inhalación:** Sin riesgo inhalatorio. Una exposición prolongada es poco probable que cause daño. Debido a sus propiedades físicas y químicas es improbable la volatilización del producto.

**PRIMEROS AUXILIOS:** **En caso de contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. **En caso de inhalación:** Traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. En caso de ingestión: No inducir el vómito. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. **En caso de malestar general,** poner al afectado de costado. **En caso de contacto con la piel:** Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver.

**Tratamiento médico de emergencia:** Realice tratamiento sintomático, dirigido al control de síntomas y condición clínica del paciente.

**Antídoto:** No existe antídoto específico.

**EN CASO DE INGESTIÓN O INTOXICACIÓN LLAMAR AL (2) 2635 3800 CONVENIO CITUC/AFIPA O AL (2) 2247 3600 CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS, EN CASO DE ACCIDENTE.**  
**TELÉFONOS DE EMERGENCIA - ATENCIÓN LAS 24 HORAS.**  
**CONSULTAS AGRO CORTEVA CHILE S.A: (2) 2836 7000**

**Efectos Ecotoxicológicos:** **Salibro®** es prácticamente no tóxico para aves. Ligeramente tóxico para peces y organismos acuáticos, no contaminar cursos de agua. Virtualmente no tóxico para abejas.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**

**EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.**

**REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.**

**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.**

**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**  
**NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.**

**LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**Instrucciones para triple lavado:** Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta  $\frac{1}{4}$  de su capacidad, cierre y agite durante 30 segundos y vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice este procedimiento 3 veces. Posteriormente, perfore el envase para evitar su reutilización y entréguelo en centros de acopio autorizados.



**CUIDADO**

## INSTRUCCIONES DE USO:

**Características y forma de acción del producto:** Salibro® posee una alta eficacia sobre nematodos fitoparásitos; actuando por contacto (difusión cuticular) a través del agua intersticial del suelo. No es considerado sistémico en plantas.

Fluazainolizine, el ingrediente activo de Salibro®, actúa produciendo una fuerte reducción en la actividad y movilidad de los nematodos afectados, junto con una pérdida de capacidad infectiva de la raíz.

Salibro®, gracias a su efectividad, selectividad y amplia compatibilidad, es una herramienta fundamental para diseñar un programa de manejo integrado de nematodos.

Grupo IRAC Fluazainolizina	N-UN	Nematicida
----------------------------	------	------------

### Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones
Vid de mesa y vinífera	<i>Xiphinema americanum</i> , <i>Meloidogyne ethiopica</i>	2 – 3 L/ ha	Aplicación por Riego tecnificado Aplicar en desarrollo radical. Realizar máximo 2 aplicaciones por temporada con intervalo según las épocas de mayor crecimiento radical. Realizar una aplicación en primavera (hasta inicio de floración - BBCH61) y una segunda aplicación en otoño (postcosecha).
Tomate	<i>Meloidogyne hapla</i> <i>Meloidogyne ethiopica</i>	1.5 – 2 L/ha	Aplicación por Riego por goteo. Aplicar a través del sistema de riego por goteo 1 día previo al trasplante. De ser necesario, según la presión de nematodos, repetir a 30 días posteriores de la primera aplicación. Para garantizar la protección de las raíces al inicio del ciclo del cultivo, la cinta de goteo no debe ubicarse a más de 10 cm de distancia de la línea de trasplante. Durante trasplantes en los meses de invierno; si la temperatura del suelo disminuye a menos de 10 °C, se recomienda retrasar las aplicaciones de Salibro® hasta que la temperatura del suelo comience a aumentar por encima de los 10 °C. Si la temperatura del suelo es superior a 10 °C en el trasplante, las aplicaciones deben realizarse entre 1 y 5 días antes del trasplante. Realizar máximo 2 aplicaciones por temporada.
Papa	Nemátoro dorado de la papa ( <i>Globodera rostochiensis</i> ), Nemátoro agallador ( <i>Meloidogyne javanica</i> )	2 -3 L/ha	Aplicación por riego por goteo, durante el primer riego posterior a la plantación. Realizar máximo 1 aplicación por temporada.

**PERIODO DE CARENCIA:** Vid de mesa y vinífera: no corresponde (realizar última aplicación hasta inicio de floración - BBCH61), Tomate: 1 día, Papa: 40 días.

En caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

**PREPARACIÓN DE LA ASPERSIÓN:** Salibro® es una suspensión concentrada (SC) por lo que para una correcta preparación, la dosis a utilizar debe ser vertida al tanque del equipo de riego por goteo corroborando que el producto se disuelva completamente. La aplicación de Salibro® debe realizarse durante el segundo tercio del ciclo de riego. Por ejemplo, para un riego de 1 hora: primero regar por 20 minutos, luego aplicar Salibro® en los 20 minutos consecutivos y finalizar con riego de otros 20 minutos. La aplicación en el segundo tercio del ciclo de riego es recomendable para una mejor distribución del producto. Usar volúmenes de riego para vid de mesa y vinífera de 5000 -10000 L/ha y para tomate y papa de 5000 – 6000 L/ha.

**NÚMERO MÁXIMO DE APLICACIONES:** Vid de mesa y vinífera, tomate: realizar máximo 2 aplicaciones por temporada. Papa: realizar máximo 1 aplicación por temporada.

**COMPATIBILIDAD:** Salibro® es físicamente compatible con una variedad de productos químicos y biológicos y diferentes tipos de formulación.

**INCOMPATIBILIDAD:** Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos. Los productos compatibles a ser utilizados junto con Salibro® deben estar registrados para ese uso particular.

**FITOTOXICIDAD:** Salibro® no es fitotóxico en ninguna de las especies recomendadas, si se siguen las instrucciones de uso.

**TIEMPO DE REINGRESO:** Dejar transcurrir 12 horas después de la aplicación para ingresar al área tratada. En caso de necesitar hacerlo con anticipación, realizar el ingreso con el equipo de protección personal adecuado.

### ROTACION DE CULTIVOS:

Los siguientes cultivos de rotación se pueden sembrar o plantar en áreas previamente tratadas con Salibro® considerando los siguientes tiempos de espera desde la última aplicación de Salibro®

- 0 días: tomates, papa y vides
- 7 días: cucurbitáceas y hortalizas de fruto solanáceas.
- 14 días: frutillas, cereales de grano.
- 60 días: hortalizas de hoja y crucíferas y legumbres frescas
- 365 días: resto de cultivos.
- No rotar con los siguientes cultivos si usa Salibro®: remolacha azucarera, caña de azúcar, rabanito y zanahoria.

**Agro Cortevea Chile S.A.** garantiza la calidad y contenido del ingrediente activo señalado en esta etiqueta hasta que el producto salga de su control directo. Debido a que la acción de un plaguicida puede resultar influenciada por diversos factores, no se asume responsabilidad alguna por eventuales daños de cualquier naturaleza, derivadas de su uso, manipulación o almacenaje.

Noviembre 2025

**CUIDADO**



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

---

Versión 1.1	Fecha de revisión: 2025/11/17	Número de HDS: 800080006406	Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

---

Corteva Agriscience™ le recomienda y espera que lea y comprenda la Ficha de Seguridad al completo ya que contiene información importante. Esta Ficha de Seguridad proporciona a los usuarios información relacionada con la protección de la salud y la seguridad en el lugar de trabajo, así como la protección del medio ambiente y da indicaciones sobre cómo proceder en caso de emergencia. Las personas que utilizan y aplican el producto deberán referirse principalmente a la etiqueta que se adjunta o acompaña al contenedor del producto. Esta Ficha de Seguridad observa los estándares y requisitos reglamentarios de Chile y puede que no cumpla con los requisitos reglamentarios de otros países.

---

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Identificador del producto : Salibro™

#### Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y restricciones de uso

Usos recomendados : Nematicida

#### Nombre del proveedor

##### DIRECCIÓN DEL PROVEEDOR

###### Importador

###### Agro Corteva Chile S.A

Gran Avenida 1621

Paine

9540564, SANTIAGO DE CHILE

Chile

###### Información del fabricante

###### CTVA Proteção de Cultivos Ltda., en planta Franco da Rocha

Rodovia Presidente Tancredo de Almeida Neves, 3300 - Glebas - ZIP code: 07809-105 - Franco da Rocha/SP

Brasil

###### Corteva Agriscience LLC., en planta Valdosta

2509 Rocky Ford Road, Valdosta, Georgia. 31601.

Estados Unidos

Número de teléfono del proveedor : +56 2 2836 7000

Correo electrónico del proveedor : SDS@corteva.com

Número de teléfono de emergencia en Chile : + 56 2 2247 3600

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

#### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas : Categoría 2 (Hígado)

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Categoría 2

#### Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H373 Puede provocar daños en los órganos (Hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**

P260 No respirar nieblas o vapores.  
P273 No dispersar en el medio ambiente.

#### Intervención:

P314 Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.  
P391 Recoger los vertidos.

#### Eliminación:

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

#### Otros peligros

Ninguno conocido.

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

#### Componentes

Nombre común o genérico	Denominación química sistemática	Número CAS	Clasificación SGA	Rango de concentración (%)	Otros identificadores: Número CE
Fluazaindolizina	8-Cloro-N-[(2-Cloro-5-	1254304-22-7	Tox. aguda Cat 4 (ingestión), Puede	41,15	832-861-0

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión  
1.1

Fecha de revisión:  
2025/11/17

Número de HDS:  
800080006406

Fecha de la última emisión: 2025/07/15  
Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

	metoxyfenil)sulfonyl]-6- (trifluorometil)imidazo[1,2-a]piridina-2-carboxamida		provocar daño en órganos (hígado) Cat 2, No-cívico para organismos acuáticos Cat 2; H302, H373, H412		
2-metil-2H-isotiazol-3-ona	2-metil-3(2H)-isotiazolona	2682-20-4	Toxicidad aguda: Cat. 2 (Inhalación-polvo), Toxicidad aguda: Cat. 3 (Por ingestión), Toxicidad aguda: Cat. 3 (Dérnica), Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 1B, Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 1, Sensibilizante para la piel: Cat. 1A, Peligroso para el medio ambiente acuático-agudo: Cat 1, Peligroso para el medio ambiente acuático-crónico: Cat 1, Factor M agudo: 10, Factor M crónico: 1, H330, H311, H301, H314, H318, H317, H400, H410	<5	220-239-6
1,2Benzisotiazol-3-ona	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión), Irritación en la piel: Cat. 2, Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 1, Sensibilizante para la piel: Cat. 1, Peligroso para el medio ambiente acuático-agudo: Cat 1: 1, H302, H315, H318, H317, H400.	0,1	220-120-9
Hidróxido de sodio	Hidróxido de sodio	1310-73-2	Irritación en la piel: Cat. 1A: H314	0,1	215-185-5
Etilenglicol	1,2-Etanodiol	107-21-1	Toxicidad aguda: Cat. 4 (Ingestión) H302	0,05	203-473-3
Ácido Etilendiamintetraacético (EDTA)	N,N'-1,2-Etanodiilbis[N-(carboximetil)glicina	60-00-4	Irritación Ocular Cat 2, H319	0,3	200-449-4

Para la explicación de las abreviaturas vea la sección 16.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales	: Tenga a la mano el contenedor o la etiqueta del producto cuando llame al centro de intoxicaciones, al médico o cuando vaya a tratamiento.
Inhalación	: Llame a un centro de control de venenos o a un doctor para asesoría sobre el tratamiento. Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco. Si no está respirando, suministre respiración artificial. Si la respiración es difícil, darle oxígeno.
Contacto con la piel	: Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos.
Contacto con los ojos	: Sostenga abiertos los ojos y enjuáguelos con aguacalenta y suavemente durante 15 - 20 minutos. Si hay lentes de contacto, remuévalos después de los primeros 5 minutos; después continúe enjuagando el ojo. Llame a un centro de control de venenos o a un doctor para asesoría sobre el tratamiento.
Ingestión	: Dele a la persona que beba un sorbo de agua si escapaz de tragiar. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Llame a un centro de control de venenos o a un doctor para asesoría sobre el tratamiento.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	: Ninguno conocido.
Notas especiales para un medico tratante	: Trate sintomáticamente.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	: Agua pulverizada Espuma resistente a los alcoholes Dióxido de carbono (CO2) Producto químico seco
Agentes de extinción inapropiados	: Ninguno conocido.
Productos de combustión peligrosos	: Durante un incendio, el humo puede contener el material original además de productos de combustión con composición variable, que pueden ser tóxicos y/o irritantes. Los productos de la combustión pueden incluir, pero no exclusivamente: Óxidos de nitrógeno (NOx) Óxidos de carbono
Peligros específicos	: La exposición a los productos de la combustión puede ser un peligro para la salud.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1	Fecha de revisión: 2025/11/17	Número de HDS: 800080006406	Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua.

Productos que se forman en la combustión y degradación térmica

- Métodos específicos de extinción : 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.
- Retire los contenedores intactos del área de incendio si es seguro hacerlo.
- Evacuar la zona.
- Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
- Utilice rocio de agua para enfriar los recipientes cerrados.
- Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.
- Utilice equipo de protección personal.

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

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Asegure una ventilación apropiada.
- Utilice equipo de protección personal.
- Usar el equipo de seguridad apropiado. Para información adicional, ver la Sección 8, Controles de exposición/ protección individual.
- Precauciones medioambientales : Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
- Debe evitarse la descarga en el ambiente.
- Impida nuevos escapes o derrames de forma segura.
- Impedir la propagación sobre una zona amplia (p. ej. por contención o barreras de aceite).
- Retener y eliminar el agua contaminada.
- Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse.
- Evitar la entrada en suelo, zanjas, alcantarillas aguas subterráneas. Ver sección 12, Información ecológica.

- Métodos y material de contención y de limpieza : Las medidas para derrames en general son válidas para pavimentos, suelos naturales y cuerpos de agua.
- Limpie los materiales residuales del derrame con un absorbente adecuado.
- La descarga y la eliminación de este material pueden estar regulados por reglamentos locales o nacionales, al igual que los materiales y elementos empleados en la limpieza de las descargas.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

---

Para derrames importantes, emplear diques u otro tipo de contención apropiado para evitar que el material se propague. Si el material contenido puede bombearse, debe ser recupulado y almacenarse en un recipiente ventilado.

El respiradero debe evitar la entrada de agua pues una reacción adicional con los materiales derramados que podría tener lugar y llevar a la sobrepresión del contenedor.

Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).

Neutralícese con caliza, solución álcali o amoníaco.

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

Ver Sección 13, Consideraciones relativas a la eliminación, para información adicional.

Medidas adicionales de preventión de desastres : Sin datos disponibles

Otras indicaciones relativas a vertidos/derrames : Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación

Precauciones para la manipulación segura : No respirar nieblas o vapores. Evite la formación de aerosol. Provea de suficiente intercambio de aire y/o de extracción en los lugares de trabajo. Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación. No tragarse. Evite el contacto con los ojos. Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel. Tenga cuidado para evitar derrames y residuos y minimizar la liberación al medio ambiente. Mezclar muy bien antes de usar. Usar el equipo de seguridad apropiado. Para información adicional, ver la Sección 8, Controles de exposición/ protección individual.

Prevención del contacto : Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle o usar tabaco. Evitar respirar el polvo o el vapor.

### Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro : Almacenar en un recipiente cerrado. Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fugas.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

---

	Guárdelo en contenedores etiquetados correctamente. Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.
Sustancias y mezclas incompatibles	: No lo almacene conjuntamente con ácidos. Agentes oxidantes fuertes
Temperatura recomendada de almacenamiento	: > 0 °C
Material de envase y/o embalaje	: Materiales inadecuados: Ninguno conocido. Mantener en envase original (PEAD o Polietileno de Alta Densidad).
Medidas técnicas	: Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Mantener cerrado el contenedor. Utilizar con una ventilación adecuada. El manejo seguro del producto requiere buen orden y limpieza Ver sección 8, Controles de exposición/protección individual.

### Usos específicos finales

Uso(s) específico(s) : Productos fitosanitarios sujetos al Reglamento (CE) no 1107/2009.

---

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

**Límite permisible ponderado (LPP)** : Sin datos disponibles

**Límite permisible temporal (LPT)** : Sin datos disponibles

**Límite permisible absoluto (LPA)** : Sin datos disponibles

**Controles técnicos apropiados** : Asegure una ventilación adecuada, especialmente en zonas confinadas.

**Medidas de ingeniería** : Sin información adicional.

### Protección personal

Protección de los ojos y cara : Utilice lentes de seguridad con protectores laterales. Adicionalmente utilice un protector para la cara, donde exista la posibilidad de contacto por salpicaduras, rociaduras o el contacto por suspensión en el aire con este material.

Protección de la piel : Cuando exista la posibilidad de contacto con la piel, tenga disponible y utilice en su caso, guantes impermeables, delantal, pantalón y chaqueta.

Protección de las manos

Observaciones : Guantes protectores

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

Protección respiratoria : Cuando exista la posibilidad de exposiciones en el aire por arriba delos límites aplicables, utilice aparato de protección respiratoriaaprobado con cartucho de polvo/nieblas.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto / Forma en que se presenta : Líquido

Color : Blanquecino

Olor : Químico acídico leve

Umbral de olor : Sin datos disponibles

pH : 4,6 (25 °C)  
Método: EPA OPPTS 830.7000 (pH)

Punto de fusión/ rango : 218,5°C (IA)

Punto / intervalo de ebullición : 260°C – 310°C

Punto de inflamación : > 96 °C  
Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, A.9.

Límite superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad : No inflamable

Presión de vapor : 2.04 x 107 Pa a 20°C

Densidad relativa : 1,2057 (20 °C)  
Método: Método A3 de la CE

Densidad : 1,205 g/cm3 (20 °C)  
Método: Método A3 de la CE

Densidad del vapor : Sin información disponible.

Solubilidad  
Hidrosolubilidad : dispersable

Viscosidad  
Viscosidad, dinámica : Método: OPPTS 830.7100  
La viscosidad disminuye con el aumento de la velocidad de corte. Fluido no newtoniano.

Viscosidad, cinemática : Método: OPPTS 830.7100  
No aplicable

Propiedades explosivas : Método: Reglamento U.E. Método A.14  
No explosivo

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

---

Coeficiente de partición n- octanol/agua : A 20 ° C = 6,495 (Log Kow 0,81) en agua bidestilada. (IA)

Temperatura de descomposición : 260°C – 310°C

Propiedades comburentes : Método: Método de CE A.21 sin propiedades comburentes

Tasa de evaporación : No es volátil a temperatura ambiente.  
Presión de vapor =  $2.04 \times 10^7$  Pa a 20°C

Miscibilidad : Producto fue miscible con agua a 30°C dando dispersiones homogéneas en cada aplicación concentración (0,033 % p/v y 1,0 % p/v).

Corrosividad : No hubo signos de corrosión localizada en ningún metal.

Densidad aparente : Sin información disponible

### Información adicional

Tensión superficial : 32,09 mN/m

Autoignición : 506 °C  
Temperatura de ignición espontánea  
Método: Método A15 de la CE

---

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No clasificado como un peligro de reactividad.

Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica. El producto es químicamente estable en condiciones normales de temperatura (20 – 30 °C) y almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.  
Sin riesgos a mencionar especialmente.

Condiciones que deben evitarse : Ninguno conocido.

Materiales incompatibles : Ácidos fuertes  
Bases fuertes

Productos de descomposición peligrosos : Los productos de descomposición dependen de la temperatura, el suministro de aire y la presencia de otros materiales. Los productos de descomposición pueden incluir, sin limitarse a:  
Óxidos de nitrógeno (NOx)  
Óxidos de carbono

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Toxicidad aguda

#### Producto:

- Toxicidad oral aguda : DL50(Rata, hembra): 1187 mg / kg de peso corporal.  
Observaciones: Respecto al IA (Fluazaindolizina)
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50(Rata): > 5,1 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmósfera: polvo/niebla  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.
- Toxicidad dérmica aguda : DL50(Rata): > 5.000 mg/kg  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.

#### Componentes:

##### **Fluazaindolizine:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 3.129 mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 425  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5,8 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmósfera: polvo/niebla  
Método: Directrices de prueba OECD 403  
Síntomas: No hubo mortandad con esta concentración.  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
- Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 402

### Corrosión o irritación cutáneas

#### Producto:

- Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel  
Observaciones : Fuente de información: Reporte del estudio interno.

#### Componentes:

##### **Fluazaindolizine:**

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

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15  
Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

### Lesiones o irritación ocular graves

#### Producto:

Especies : Conejo  
Resultado : IRRITANTE MODERADO

#### Componentes:

##### **Fluazaindolizine:**

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

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### Producto:

Especies : Ratón  
Valoración : No causa sensibilización a la piel.  
Observaciones : Fuente de información: Reporte del estudio interno.

#### Componentes:

##### **Fluazaindolizine:**

Especies : Ratón  
Resultado : No causa sensibilización a la piel.

### Mutagenicidad en células germinales

#### Componentes:

##### **Fluazaindolizine:**

Mutagenicidad en células germinales - Valoración : Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto mutágeno., El peso general de la evidencia apunta que este material no es mutagénico.

### Carcinogenicidad

#### Componentes:

##### **Fluazaindolizine:**

Carcinogenicidad - Valoración : No provocó cáncer en animales de laboratorio.

### Toxicidad para la reproducción

#### Componentes:

##### **Fluazaindolizine:**

Toxicidad para la reproducción - Valoración : En estudios sobre animales, no interfiere en la reproducción. No ha provocado defectos de nacimiento ni otros efectos fetales en animales de laboratorio.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

#### Producto:

Valoración : La evaluación de los datos disponibles sugiere que este material no es tóxico para STOT-SE (Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única).

#### Componentes:

##### **Fluazainдолizine:**

Valoración : Los datos disponibles son insuficientes para detectar con una única exposición la toxicidad específica en órganos.

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

#### Componentes:

##### **Fluazainдолizine:**

Órganos Diana : Hígado  
Valoración : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

### Toxicidad por dosis repetidas

#### Componentes:

##### **Fluazainдолizine:**

Observaciones : Se ha informado de efectos en animales, sobre los siguientes órganos:  
Hígado

### Peligro de aspiración

#### Producto:

Sobre la base de las propiedades físicas, no es probable el riesgo de aspiración.

#### Componentes:

##### **Fluazainдолizine:**

Sobre la base de las propiedades físicas, no es probable el riesgo de aspiración.

### Información sobre posibles vías de exposición

**Ingestión:** Sin síntomas esperados

**Inhalación:** Puede provocar daños en los órganos (Hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

**Exposición cutánea:** Sin síntomas esperados

**Exposición ocular:** Sin síntomas esperados

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1	Fecha de revisión: 2025/11/17	Número de HDS: 800080006406	Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

### Toxicidad

#### Producto:

- Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): , > 99.4 mg a.s./L  
Tiempo de exposición: 96 h  
  
CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): > 238 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de prueba OECD 203  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 102 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.
- Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : EC Algas (Pseudokirchneriella subcapitata):  
EbC50 = 11.7 mg de i.a. /L  
ErC50 = 35.6 mg de i.a. /L  
EyC50 = 11.2 mg de i.a. /L  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.  
  
LC Algas (Pseudokirchneriella subcapitata):  
EbC50 = 10.2 -13.4 mg de i.a. /L  
ErC50 = 32.4 – 38.7 mg de i.a. /L  
EyC50 = 8.94 – 13.9 mg de i.a. /L  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.  
  
EC Algas (Pseudokirchneriella subcapitata):  
EbC50 = 10.3 mg de i.a. /L  
ErC50 = 89.2 mg de i.a. /L  
EyC50 = 9.79 mg de i.a. /L  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.  
  
LC Algas (Pseudokirchneriella subcapitata):  
EbC50 = 8.06-13.2 mg de i.a. /L

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1	Fecha de revisión: 2025/11/17	Número de HDS: 800080006406	Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

ErC50 = 78.7 - 99.7 mg de i.a. /L  
EyC50 = 7.02-13.6 mg de i.a. /L  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.

Toxicidad para los organismos terrestres : DL50: > 2.250 mg/kg  
Especies: Colinus virginianus (Codorniz Bobwhite)  
Método: Directrices de prueba OCSPP 850.2100 (2012)  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.

DL50: > 132 µg/abeja  
Tiempo de exposición: 72 h  
Punto final: Toxicidad oral aguda  
Especies: Apis mellifera (abejas)  
Método: Directrices de prueba OECD 213  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.

DL50: > 200 µg/abeja  
Tiempo de exposición: 48 h  
Punto final: Toxicidad aguda por contacto  
Especies: Apis mellifera (abejas)  
Método: Directrices de prueba OECD 214  
Observaciones: Fuente de información: Reporte del estudio interno.

### Componentes:

#### **Fluazaindolizine:**

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): > 60 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de prueba OECD 203

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 120 mg/l  
Punto final: Inmovilización  
Tiempo de exposición: 48 h  
Tipo de Prueba: Ensayo estático  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 ( Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 46 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Tipo de Prueba: Ensayo estático  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

EbC50 ( Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 24 mg/l

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

Tiempo de exposición: 72 h  
Tipo de Prueba: Ensayo estático  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

EyC50 ( *Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde)): 24 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Tipo de Prueba: Ensayo estático  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

NOEC ( *Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde)): 12 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 1,2 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: *Daphnia magna* (Pulga de mar grande)  
Tipo de Prueba: Ciclo de Vida Semi Estática  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 211

Toxicidad para los organismos del suelo : CL50: > 100 mg/kg  
Tiempo de exposición: 28 d  
Especies: *Eisenia fetida* (lombrices)  
Método: Directrices de prueba OECD 222

Toxicidad para los organismos terrestres : DL50 por vía oral: >19,62 µg/b  
Tiempo de exposición: 48 h  
Punto final: Toxicidad oral aguda  
Especies: *Apis mellifera* (abejas)  
Método: Directrices de prueba OECD 213

DL50 por vía contacto: >200 µg/b  
Tiempo de exposición: 48 h  
Punto final: Toxicidad aguda por contacto  
Especies: *Apis mellifera* (abejas)  
Método: Directrices de prueba OECD 214

DL50: > 2250 mg/kg de peso corporal.  
Especies: *Colinus virginianus* (Codorniz Bobwhite)  
Método: US EPA TG OPPTS 850.2100

### Persistencia y degradabilidad

#### Componentes:

#### **Fluazaindolizine:**

Biodegradabilidad : Resultado: No es biodegradable

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15  
Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

### Potencial de bioacumulación

#### Componentes:

#### Fluazaindolizine:

Bioacumulación : Observaciones: No se bioacumula.

#### Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

#### Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos : En el caso de que los residuos y/o contenedores no puedan eliminarse siguiendo las indicaciones de la etiqueta del producto, la eliminación de este material debe realizarse de acuerdo con las Autoridades Legislativas Locales o Nacionales.  
La información que se indica abajo solamente es aplicable al producto suministrado. La identificación basada en la característica(s) o listado puede que no sea aplicable si el producto ha sido usado o contaminado. El productor del residuo tiene la responsabilidad de determinar las propiedades físicas y tóxicas del producto para determinar la identificación adecuada del residuo y los métodos de tratamiento de acuerdo con la Legislación vigente aplicable.  
Si el producto suministrado se transforma en residuo, cumplir con todas las Leyes regionales, nacionales y locales que sean aplicables.

Envase y embalaje contaminados: Refiérase a la etiqueta del producto para sus instrucciones.  
No transportar este contenedor si está dañado o tiene fugas.

Prohibición de vertido en aguas residuales : Ningun conocido.

Otras precauciones especiales : Ningun conocido.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Tabla Transporte (según modalidad)	Terrestre (NCh382)	Marítima (IMDG)	Aérea (IATA-DGR)
Numero NU	UN 3082	UN 3082	UN 3082

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión  
1.1

Fecha de revisión:  
2025/11/17

Número de HDS:  
800080006406

Fecha de la última emisión: 2025/07/15  
Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

Designación oficial de transporte	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.(Fluazaindolizina)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.( Fluazaindolizine)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.( Fluazaindolizine).
Clase o división	9	9	9
Peligro secundario NU	Se solicita indicar en forma tabular	Se solicita indicar en forma tabular	Se solicita indicar en forma tabular
Grupo de embalaje/envase	III	III	III
Distintivo de identificación de peligro según NCh2190			
Peligros ambientales	Si	Si (Fluazaindolizine)	Si
Transporte a granel (MARPOL 97/73/78-Anexo II; IBC Code	No Aplica	Código EmS: F-A, S-F Observaciones: Stowage category A	No Aplica

### Precauciones especiales para los usuarios

#### Observaciones

: Los contaminantes marinos designados por los números ONU 3077 y 3082 en paquetes individuales o combinados que contienen una cantidad líquida por paquete individual o interno de 5 L o menos para líquidos o con una masa líquida por paquete individual o interno de 5 kg o menos para sólidos pueden transportarse como mercancías no peligrosas, según lo dispuesto en la sección 2.10.2.7 del código IMDG, disposición especial IATA A197 y disposición especial ADR/RID 375.

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

Se recomienda que el cliente verifique en el lugar donde se usa este producto si el mismo se encuentra específicamente reglamentado para su aplicación en consumo humano o aplicaciones veterinarias, como aditivo en productos comestibles o farmacéuticos o de envasado, productos sanitarios y cosméticos, o aún como agente controlado reconocido como precursor en la fabricación de drogas, armas químicas y municiones.

La comunicación de los peligros de este producto es conforme a las legislaciones locales e internacionales, respetando se siempre el requisito más restrictivo.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

Versión 1.1	Fecha de revisión: 2025/11/17	Número de HDS: 800080006406	Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

### Regulaciones nacionales

NCh382 – Sustancias peligrosas – Clasificación general.  
NCh2120/9 – Sustancias peligrosas – Parte 9: Clase 9 – Sustancias y objetos peligrosos varios.  
NCh2190 – Sustancias peligrosas – Distintivos para la identificación de riesgos.  
NCh1411/4 – Identificación de riesgo de materiales.  
Resolución 3670/99 y posteriores – Establece normas para la evaluación y autorización de plaguicidas.  
Decreto N° 594 - Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los Lugares de Trabajo.  
Decreto Supremo N° 148 – Reglamento Sanitario sobre Manejo de Residuos Peligrosos.  
D.S. 43/15 del Minsal  
D.S. 298/98 del Min. De Transportes  
Res. 408/16 del Minsal  
NCh2245 - Hoja de Datos de Seguridad para Productos Químicos – Contenido y orden de las secciones  
Resolución exenta N° 1557/2014 del Servicio agrícola y Ganadero (SAG)  
Resolución exenta N° 2196/2000 del Servicio agrícola y Ganadero (SAG)  
Decreto Ley 3557 de 1980.

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

### Regulaciones internacionales

Código IMDG – Enmienda 37-14.  
IATA Dangerous Goods Regulations – Ed. 57th.  
Sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA) – Quinta edición revisada. The WHO Recommended Classification of Pesticides by Hazard.

## SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

**Control de cambios:** Secciones 1 – 16

### Abreviaturas y acrónimos

Aquatic Chronic	: Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
STOT RE	: Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas

ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; ASTM - Sociedad

Estadounidense para la Prueba de Materiales; ECx -Concentración asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente

Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; 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

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Salibro™

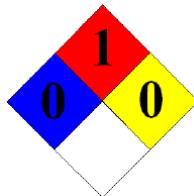
Versión 1.1 Fecha de revisión: 2025/11/17 Número de HDS: 800080006406 Fecha de la última emisión: 2025/07/15 Fecha de la primera emisión: 2025/07/15

en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SDS - Hoja de datos de seguridad; UN - Naciones Unidas.

### Referencias

Verificar sección 15.

### Señal de seguridad (NCh1411/4)



Fecha de revisión actual: : 2025/11/17  
formato de fecha : aaaa/mm/dd

### Advertencias de peligro referenciadas

#### Texto completo de las Declaraciones-H

H373 : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Fecha de creación: : 2025/07/15  
Fecha de próxima revisión : 2026/11/17

**Ningún entrenamiento específico es aplicable para la manipulación de este producto químico.**

### Límite de Responsabilidad del proveedor

En este acto se deja constancia que la información vertida en el presente documento es oportuna y transparente, conforme a los requerimientos de las normas nacionales e internacionales, a su vez, se establece que el uso inapropiado de este producto, kit o sustancia, podría generar daños en las personas, propiedad privada y/o medio ambiente. Se aconseja, leer detenidamente el presente documento y contactar a un experto para que lo oriente en caso de requerir asistencia.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

Código del producto: GF-3880

CL / 1X