

### Precauciones y advertencias.

**Grupo químico: Metribuzina** pertenece al grupo químico de las 1,2,4-triazinas.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios. No ingerir. Durante la manipulación del producto utilice equipo de protección personal adecuado como guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), delantal impermeable, protector facial y botas impermeables que impidan el contacto del producto con la piel. Durante la aplicación ocupe guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), traje protector impermeable, protector facial y botas de goma. Evitar inhalaciones y contacto con la piel, ojos, nariz y boca. No comer, beber o fumar durante su manipulación o aplicación. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavar el equipo de aplicación cuidadosamente, inmediatamente después de realizar una aplicación. El producto puede causar irritación ocular.

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

**EN CASO DE INTOXICACIÓN 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 LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.**

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

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

### Teléfonos de emergencia:

- (2) 635 38 00 Centro de Información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas)  
Convenio CITUC/AFIPA.  
(2) 520 82 00 Bayer S.A. (Atención en horario de oficina)

Edición 2/11/2024



**NOCIVO**



# Sencor® 480 SC

## Herbicida Suspensión Concentrada (SC)

Contenido neto:

Composición	Ingrediente activo:	
	Metribuzina*	48 % p/v (480 g/L)
	Coformulantes c.s.p.	100 % p/v (1 L)
	*4-amino-6- <i>tert</i> -butil-4,5-dihidro-3-metiltio-1,2,4 triazin-5-ona.	

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

Herbicida sistémico selectivo, que controla a través de hojas y raíces, malezas de hoja ancha y gramíneas en papas, tomates, espárragos y lupino, de acuerdo a información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

Fabricado por:

**Bayer S.A.**  
Camino de la Costa Brava s/n.  
Zárate Industrial Park. 2800 Zárate,  
Argentina.

**Bayer CropScience S.A.**  
Estrada da Boa Esperança, 650 - CEP:  
26110-100 - Belford Roxo/RJ  
Belford Roxo, Brasil.

**Bayer A.G.**  
Industriepark Hoechst  
65926 Frankfurt, Alemania.  
Importado por: **Bayer S.A.**  
Andrés Bello 2457, Oficina 2101,  
Providencia, Santiago, Chile.

©: Marca Registrada del Grupo Bayer AG.  
Autorización Servicio Agrícola y Ganadero: N° 3238

[www.cropscience.bayer.cl](http://www.cropscience.bayer.cl)

Bayer

Lote de  
fabricación:

Fecha de  
vencimiento:



**PRODUCTO: SENCOR 480 SC  
ITEM: ETIQUETA Inseal tiro/retiro**

Dimensiones: 51,0 x 15,0 cm

Colores: 2/2

Colores: Pantone Yellow C, Pantone negro

Precauciones e instrucciones de uso. Tirar aquí.

### **Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico:** Metribuzina pertenece al grupo químico de las 1,2,4-triazinonas.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios. No ingerir. Durante la manipulación del producto utilice equipo de protección personal adecuado como guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), delantal impermeable, protector facial y botas impermeables que impidan el contacto del producto con la piel. Durante la aplicación ocupe guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), traje protector impermeable, protector facial y botas de goma. Evitar inhalaciones y contacto con la piel, ojos, nariz y boca. No comer, beber o fumar durante su manipulación o aplicación. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavar el equipo de aplicación cuidadosamente, inmediatamente después de realizar una aplicación. El producto puede causar irritación ocular.

**Precauciones al medio ambiente:** El producto es tóxico para aves, muy tóxico peces y organismos acuáticos. No es tóxico para abejas. Evitar que el acarreo al preparar o aplicar el producto contamine otros cultivos, alimentos o aguas de lagos, lagunas, ríos u otros cursos de agua.

**Almacenamiento:** Conservar y comercializar este producto sólo en sus envases originales. Transportar y guardar este envase bien cerrado, bajo llave, en recinto que no reciba sol ni humedad.

**Instrucciones para realizar triple lavado de envases:** Vacíe el envase en el estanque pulverizador y manténgalo en posición de descarga 30 segundos; a continuación agregue agua hasta un cuarto (1/4) de la capacidad del envase. Luego cierre el envase y agite durante 30 segundos; vierta el agua en el equipo pulverizador y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos. Realizar este procedimiento tres veces. Finalmente, perforo el envase para evitar su reutilización.

**Síntomas de intoxicación:** Malestar general, dermatitis, espasmos musculares, congestión pulmonar.

**Primeros auxilios:** Para todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo.

En caso de ingestión, **NO INDUCIR EL VÓMITO.** Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Llevar inmediatamente a centro asistencial.

Consultar a un médico o a un centro de información toxicológico.

En caso de contacto con la piel, retirar ropa y zapatos. Sacar la ropa contaminada y lavar profusamente el cuerpo con agua y jabón. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre el pelo, uñas y pliegues cutáneos. Si hay disponibilidad, utilizar polietilenglicol

400, posteriormente lavar con agua. Consultar a un médico si existe presencia de irritación y si esta persiste. En caso de inhalación, permitir reposar al afectado al aire libre bien abrigado. Llamar al médico. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con agua limpia y fluyendo por al menos 15 a 20 minutos. Cuando corresponda, después de los primeros 5 minutos, retirar los lentes de contacto, y continuar lavando los ojos. Consultar a un médico si hay presencia de irritación y si esta persiste.

**Antídoto:** No tiene.

**Tratamiento médico de emergencia:** Realizar tratamiento sintomático. La descontaminación gastrointestinal (lavado gástrico) no es requerida habitualmente. Sin embargo, si una cantidad significativa ha sido ingerida (más de un bocado), administrar carbón activado y sulfato de sodio.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN 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 LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

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

### **Teléfonos de emergencia:**

- 
- |               |  |
|---------------|--|
| (2) 635 38 00 | Centro de Información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas)<br>Convenio CITUC/AFIPA. |
| (2) 520 82 00 | Bayer S.A. (Atención en horario de oficina)  |
- 

**Nota al comprador:** A nuestro mejor entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de su uso y manejo, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los países de destino.

### Instrucciones de uso.

Herbicida sistémico selectivo que controla a través de hojas y raíces, malezas de hoja ancha como rábano, yuyo, chamico, quingüilla, verdolaga, y malezas gramíneas como pata de gallina, hualcacho, piojillo, ballica en tomates, papas, espárragos y también en cultivos de lupino.

### Cuadro Instrucciones de Uso:

Cultivo	Dosis	Observaciones
Papas (Zona norte y centro)	0,6 - 0,7 L/ha	Aplicar de post-emergencia con plantas de hasta 10 a 15 cm de altura y malezas comenzando a emerger. Se puede aplicar también en pre-emergencia, aporcando previamente. Realizar una aplicación por temporada.
Papas (Zona sur)	1,1 - 1,5 L/ha	Aplicar desde que se insinúe la emergencia hasta que las plantitas tengan 10 cm de altura. Realizar una aplicación por temporada.
Tomates (Pre-transplante)	1 - 1,4 L/ha	Aplicación Pre-transplante, incorporando al suelo con el último rastraje o con el riego. Realizar una aplicación por temporada.
Tomates (Post- transplante)	0,6 - 1,0 L/ha	En plantaciones a raíz desnuda, aplicar 20 - 25 días después del transplante. En plantaciones con plantas provenientes de speedling, aplicar 15 a 20 días después del transplante. En ambos casos con plantitas bien arraigadas, y malezas comenzando a emerger o hasta primer par de hojas verdaderas. Realizar una aplicación por temporada.
Espárragos (en producción)	1,4 - 2 L/ha	En espárrago blanco con camellones aporcados, antes de la emergencia de los turiones. En espárrago verde sobre suelo bien mullido antes de emergencia de turiones. Realizar una aplicación por temporada.
Lupino	1 - 1,5 L/ha	Aplicar de pre-emergencia del cultivo, inmediatamente después de la siembra, con buena humedad de suelo. Utilizar un mojamiento de 150 a 200 L de agua/ha. Realizar una aplicación por temporada.

"Bajo ciertas condiciones naturales existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a herbicidas, lo que puede ocurrir también con el herbicida **Sencor® 480 SC**, como con otros productos, a través de una variación genética normal en cualquier población de malezas. Estos biotipos resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de un grupo de herbicidas y la población llegará a ser de difícil control con este tipo de productos. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación del herbicida **Sencor® 480 SC**, por lo que Bayer no puede aceptar responsabilidades alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de estas malezas resistentes".

**Preparación de la mezcla:** Agregar al estanque con poca agua la cantidad necesaria de **Sencor® 480 SC**. Luego llenar el estanque de la bomba con agua bajo agitación continúa.

**Incompatibilidades:** No aplicar junto ni en aplicaciones consecutivas separadas con productos de reacción alcalina. Normalmente se emplea sólo.

**Compatibilidad:** Es compatible con **Hache Uno 2000 175 EC**.

**Fitotoxicidad:** No es fitotóxico al ser aplicado de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta y siguiendo las buenas prácticas agrícolas. En variedades de papas de piel blanca, aplicar sólo en preemergencia. En tomates: no aplicar en cultivos bajo plástico, no aplicar en suelos arenosos, no aplicar después de periodos de hasta 3 días de tiempo frío, húmedo o nublado, de lo contrario podrían ocurrir pequeños daños por fitotoxicidad.

**Periodo de carencia:** Papas, tomates y lupino 60 días. En espárragos 14 días.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** No reingresar al área tratada antes de transcurridas 2 horas después de la aplicación, verificando que la aspersión se haya secado sobre la superficie tratada. Para animales, no corresponde indicar un tiempo de reingreso ya que los cultivos indicados no se destinan a uso animal en pastoreo.

**Otras informaciones:** Usar de preferencia bomba manual de espalda o equipo provisto de barra pulverizadora, con un gasto de 150 a 200 L de agua/ha en aplicaciones de pre-emergencia de malezas y 200 a 400 L de agua/ha en aplicaciones de post-emergencia de malezas. Aplicar en suelo húmedo. Utilizar dosis más bajas en suelos livianos y de bajo contenido de materia orgánica. La persistencia y acción de este producto depende principalmente de las condiciones atmosféricas y del tipo de suelo. Efectuar labor profunda si el suelo se cultiva antes de 6 meses de realizada la aplicación.

**Si no tiene experiencia con este producto en el predio, aplique sólo en un sector representativo. Su uso requiere asesoría de especialista para cada caso.**

### Precauciones y advertencias.

**Grupo químico:** Metribuzina pertenece al grupo químico de las 1,2,4-triazinonas.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios. No ingerir. Durante la manipulación del producto utilice equipo de protección personal adecuado como guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), delantal impermeable, protector facial y botas impermeables que impidan el contacto del producto con la piel. Durante la aplicación ocupe guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), traje protector impermeable, protector facial y botas de goma. Evitar inhalaciones y contacto con la piel, ojos, nariz y boca. No comer, beber o fumar durante su manipulación o aplicación. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavar el equipo de aplicación cuidadosamente, inmediatamente después de realizar una aplicación. El producto puede causar irritación ocular.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.  
EN CASO DE INTOXICACIÓN 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 LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS,  
RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.**

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

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

### Teléfonos de emergencia:

- (2) 635 38 00 Centro de Información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas)  
Convenio CITUC/AFIPA.  
(2) 520 82 00 Bayer S.A. (Atención en horario de oficina)

Edición 21/11/2024



# Sencor® 480 SC

Herbicida  
Suspensión Concentrada  
(SC)

Contenido neto:

Composición	Ingrediente activo:	
	Metribuzina*	48 % p/v (480 g/L)
	Cofomulantes c.s.p.	100 % p/v (1 L)
	*4-amino-6- <i>tert</i> -butil-4,5-dihidro-3-metiltio-1,2,4 triazin-5-ona.	

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

Herbicida sistémico selectivo, que controla a través de hojas y raíces, malezas de hoja ancha y gramíneas en papas, tomates, espárragos y lupino, de acuerdo a información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

Fabricado por:  
**Bayer S.A.**  
Camino de la Costa Brava s/n.  
Zárate Industrial Park. 2800 Zárate,  
Argentina.  
**Bayer CropScience S.A.**  
Estrada da Boa Esperança, 650 - CEP:  
26110-100 - Belford Roxo/RJ  
Belford Roxo, Brasil.  
**Bayer A.G.**  
Industriepark Hoechst  
65926 Frankfurt, Alemania.  
Importado por: **Bayer S.A.**  
Andrés Bello 2457, Oficina 2101,  
Providencia, Santiago, Chile.

®: Marca Registrada del Grupo Bayer AG.  
Autorización Servicio Agrícola y Ganadero: N° 3238

[www.cropscience.bayer.cl](http://www.cropscience.bayer.cl)

Bayer

Lote de  
fabricación:

Fecha de  
vencimiento:



**NOCIVO**



**PRODUCTO: SENCOR 480 SC**

**ITEM: Base Inseal**

Dimensiones: 26,5 x 15,0 cm

Colores: 2/0

Colores: Pantone Yellow C, Pantone negro

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



1/14

## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
102000006598

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

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

<b>Nombre comercial del producto químico</b>	SENCOR 480 SC
<b>Código del producto (UVP)</b>	04007042
<b>Usos recomendados</b>	Herbicida
<b>Restricciones de uso</b>	Refiérase a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto.
<b>Nombre del proveedor</b>	Bayer S.A.
<b>Dirección del proveedor</b>	Av. Andrés Bello 2457, piso 21, oficina 2101. Providencia, Santiago de Chile. Chile
<b>Número de teléfono del proveedor</b>	(56) (2) 25208200
<b>Dirección electrónica del proveedor</b>	<a href="mailto:msc_latam@bayer.com">msc_latam@bayer.com</a>
<b>Información del fabricante</b>	Bayer SA, Belford Roxo, Brasil Bayer AG, Frankfurt, Alemania Bayer SA, Zárate, Argentina
<b>Número de teléfono de emergencia en Chile</b>	SUATRANS: 800550777
<b>Número de teléfono de información toxicológica en Chile</b>	CITUC: (56) (2) 26353800.

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O LOS PELIGROS

#### Clasificación según SGA

**Clasificación según la legislación Nacional e Internacional y Convenios Multilaterales vigentes al momento de su confección para clasificación, empaque y etiquetado de sustancias y mezclas.**

Toxicidad aguda (Oral): Categoría 4  
H302 Nocivo en caso de ingestión.

Irritación ocular: Categoría 2  
H319 Provoca irritación ocular grave.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas: Categoría 2  
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático: Categoría 1  
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático: Categoría 1  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

#### Etiqueta según SGA

**Etiquetado según la legislación Nacional e Internacional y Convenios Multilaterales vigentes al momento de su confección para clasificación, empaque y etiquetado de sustancias y mezclas.**

**Símbolo(s)**

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



2/14

## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
102000006598

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024



**Palabra de advertencia:** Atención

### Indicaciones de peligro

H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

### Consejos de prudencia

P260 No respirar el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  
P264 Lavarse la cara concienzudamente tras la manipulación.  
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas de protección.  
P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si se encuentra mal.  
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P314 Consultar a un médico en caso de malestar.  
P330 Enjuagarse la boca.  
P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
P391 Recoger el vertido.  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

### Clasificación específica según Resolución 2195 Exenta de 2000

Clasificación OMS II (Moderadamente peligroso)

### Distintivo específico

Color: Amarillo.  
Palabra: Nocivo.

### Descripción de peligros específicos

Ninguno.

### Otros peligros

No se conocen otros peligros.

---

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### Mezcla

#### Naturaleza química

Suspensión concentrada (SC)  
Metribuzin 480 g/l

#### Componentes peligrosos

Componente 1	Componente 2	Componente 3
--------------	--------------	--------------

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## SENCOR 480 SC

3/14

Versión 2 / RCL  
102000006598

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

<b>Clasificación SGA</b>	Acute Tox Oral 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chron 1, H410	Eye Irrit. 2, H319	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. Oral 4, H302 Aquatic Acute 1, H400
<b>Denominación química sistemática</b>	4-amino-6-tert-butil-4,5-dihidro-3-metiltio-1,2,4-triazina-5-ona	Ácido etanosulfónico, 2-[metil[(9Z)-1-oxo-9-octadecenil]amino]-, sal sódica	1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona
<b>Nombre común o genérico</b>	Metribuzin	2-[Metiloleoilamino]etano-1-sulfonato de sodio	1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona
<b>Rango de concentración (%)</b>	41,4	> 1 – < 5	> 0,005 – < 0,05
<b>Número CAS</b>	21087-64-9	137-20-2	2634-33-5
<b>Número CE</b>	244-209-7	205-285-7	220-120-9

	<b>Componente 4</b>
<b>Clasificación SGA</b>	No clasificado
<b>Denominación química sistemática</b>	1,2,3-Propantriol
<b>Nombre común o genérico</b>	Glicerol
<b>Rango de concentración (%)</b>	> 1
<b>Número CAS</b>	56-81-5
<b>Número CE</b>	200-289-5

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

En todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo.

### Recomendaciones generales

Retire a la persona de la zona peligrosa. Acostar y transportar al afectado en posición lateral estable. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma controlada.

### Inhalación

Trasladarse a un espacio abierto. Mantener al paciente en reposo y abrigado. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

### Contacto con la piel

Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico si aparece y persiste una irritación.

### Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar los lentes de contacto, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Los lentes de contacto no deberán utilizarse nuevamente. Consultar a un médico si aparece y persiste una irritación.

### Ingestión

**NO INDUCIR EL VÓMITO.** Nunca dar algo por la boca

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



4/14

## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
10200006598

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

a una persona inconsciente. Enjuagarse la boca.

Ningún síntoma conocido o esperado.

### Protección de quienes brindan los primeros auxilios

El profesional de la salud debe estar protegido, usar guantes y delantal. Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.

### Notas especiales para un médico tratante

Tratar sintomáticamente. En caso de ingestiones significativas debe considerarse la realización de un lavado gástrico en las dos primeras horas. Asimismo, la administración de carbón activado y sulfato de sodio es siempre recomendable. No existe antídoto específico.

---

## SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Agentes de extinción

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

### Agentes de extinción inapropiados

Sin datos disponibles

### Productos que se forman en la combustión y degradación térmica

En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Ácido cianhídrico (cianuro de hidrógeno), Monóxido de carbono (CO), Óxidos de azufre, Óxidos de nitrógeno (NOx)

### Peligros específicos asociados

En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

### Métodos específicos de extinción

Mantenerse alejado del humo. Luchar el incendio del lado opuesto al viento. Contener la expansión de las aguas de extinción. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.

### Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos

En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

---

## SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE VERTIDO/DERRAME ACCIDENTAL

### Precauciones personales

Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. Utilícese equipo de protección individual.

### Equipo de protección

Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.

### Procedimiento de emergencia

Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales en el lugar del derrame. Llamar de inmediato al Número de teléfono de emergencia en Chile (SUATRANS: 800550777).

### Precauciones medioambientales

Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## SENCOR 480 SC

5/14

Versión 2 / RCL  
102000006598

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

### Métodos y materiales de contención y de limpieza

#### Recuperación

Recoger y traspasar el producto a contenedores correctamente etiquetados y herméticamente cerrados para su disposición final como residuo peligroso (DS N°148, Ministerio de Salud).

Las medidas recomendadas anteriormente para derrames en pavimento son aplicables a derrames en suelos naturales. Seguir las instrucciones conforme a lo descrito en el campo de "Método y materiales de limpieza".

#### Neutralización

Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

#### Disposición final

Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

#### Derrames en cuerpos de agua

En caso de derrame en cuerpos de agua, se recomienda el uso de carbón activado para adsorción del producto derramado como medida de descontaminación.

#### Medidas adicionales de prevención de desastres

No se conocen más medidas adicionales relevantes

#### Otras indicaciones relativas a los vertidos/ derrames y las fugas

No se conocen más medidas adicionales relevantes. Verificar también la existencia de procedimientos internos en el centro de trabajo.

---

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación

#### Precauciones para la manipulación segura

Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.

#### Prevención del contacto

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Destruir (quemar) la ropa que no puede limpiarse.

### Almacenamiento

#### Condiciones para el almacenamiento seguro

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

#### Medidas técnicas

Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas. Almacenar en el envase original. Proteger contra las heladas. Mantener alejado de la luz directa del sol.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



6/14

## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
102000006598

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

<b>Sustancias y mezclas incompatibles</b>	Indicaciones relativas a materiales incompatibles, ver sección 10.
<b>Material de envase y/o embalaje</b>	HDPE (polietileno de alta densidad)

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

<b>Límite permisible ponderado (LPP)</b>	Glicerol (polvo respirable): 2,4 mg/m <sup>3</sup> (CL OEL) Glicerol (polvo total): 8 mg/m <sup>3</sup> (CL OEL)
<b>Límite permisible Absoluto (LPA)</b>	Sin datos disponibles
<b>Límite de tolerancia biológica</b>	Sin datos disponibles
<b>Otros parámetros de control</b>	Metribuzin: 0,36 mg/m <sup>3</sup> (SK-SEN) (OES BCS*)

\*OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

### Elementos de protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de los casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

### Protección respiratoria

No es necesaria protección respiratoria en las condiciones de exposición previstas. La protección respiratoria debe ser usada solo para evitar el riesgo residual de actividades de corta duración, cuando todas las medidas posibles para reducir la exposición en la fuente hayan sido tomadas, p.e. contención o extracción y ventilación local. Seguir siempre las instrucciones del fabricante del equipo de protección respiratoria en cuanto a utilización y mantenimiento.

### Protección de manos

Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto. Lave los guantes cuando estén contaminados. Deséchelos cuando estén contaminados por dentro, cuando se perforan o cuando la contaminación en el exterior no se pueda quitar. Lávese las manos con frecuencia y siempre antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

Material	Caucho nitrilo.
Tasa de permeabilidad	> 480 min.
Espesor del guante	> 0,4 mm.
Índice de protección	Clase 6
Directiva	Guantes de protección cumpliendo con la EN 374.

### Protección de ojos

Utilice gafas de protección (conformes con la EN166, campo de uso = 5 u homologación equivalente).

### Protección de la piel y el cuerpo

Utilizar un mono estándar y ropa de protección de

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
102000006598

7/14

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

categoría 3 tipo 4.  
En caso de riesgo de exposición significativa, considerar un tipo superior de ropa de protección.  
Llevar dos capas de ropa siempre que sea posible. Un mono de algodón o de poliéster/algodón debería llevarse bajo el traje de protección química y debería ser lavado profesionalmente de manera frecuente.

### Medidas de ingeniería

Un lavajos y una ducha de emergencia tienen que ser disponibles.  
Disponer de ventilación normal adecuada. Baño para ojos y ducha de seguridad son recomendables.

---

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Forma</b>	Dispersión
<b>Color</b>	Blanco a beige
<b>Olor</b>	Débil, característico
<b>pH</b>	6,0 - 8,3 (100 %) (23 °C)
<b>Densidad</b>	aprox. 1,16 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Punto de fusión/ punto de congelación</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto inicial de ebullición/ intervalo de ebullición</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de autoignición</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto de inflamación</b>	No relevante; solución acuosa
<b>Límite superior de inflamabilidad o de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Presión de vapor</b>	Sin datos disponibles
<b>Tasa de evaporación</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad relativa del vapor</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de descomposición</b>	Sin datos disponibles
<b>Inflamabilidad</b>	Sin datos disponibles
<b>Viscosidad, dinámica</b>	600 - 1.600 mPa.s (20 °C) Gradiente de velocidad 7,5 /s 250 - 600 mPa.s (20 °C) Gradiente de velocidad 20 /s
<b>Viscosidad, cinemática</b>	Sin datos disponibles
<b>Solubilidad(es)</b>	Sin datos disponibles
<b>Miscibilidad</b>	Miscible en agua.
<b>Tensión superficial</b>	Sin datos disponibles

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



8/14

## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
102000006598

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

<b>Coeficiente de reparto n-octanol/agua</b>	Metribuzin: log Pow: 1,6
<b>Corrosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Propiedades comburentes</b>	Sin datos disponibles
<b>Propiedades explosivas</b>	Sin datos disponibles
<b>Otra información</b>	No se conocen más datos fisicoquímicos relevantes para la seguridad.

### SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Reactividad</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Estabilidad química</b>	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>Reacciones peligrosas</b>	Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.
<b>Condiciones que se deben evitar</b>	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
<b>Materiales incompatibles</b>	Almacenar solamente en el contenedor original.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso.

### SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Toxicidad aguda (LD50 y LC50)</b>	
<b>Toxicidad oral aguda</b>	DL50 (Rata) 1.078 mg/kg
<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>	Aerosoles inhalables no se forman en las aplicaciones actuales y previstas.
<b>Toxicidad cutánea aguda</b>	DL50 (Rata) > 2.000 mg/kg.
<b>Irritación/corrosión cutánea</b>	Ligeramente irritante - no requiere etiqueta por este concepto. (Conejo)
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Irrita los ojos. (Conejo)
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	No sensibilizante. (Conejillo de indias) OCDE Línea Directriz de Prueba 406, Prueba de Buehler
<b>Mutagenicidad de células reproductoras</b>	Metribuzin no fue mutagénico o genotóxico basado en la evidencia global de una serie de pruebas in vitro e in vivo.
<b>Carcinogenicidad</b>	Metribuzin no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	Metribuzin causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Metribuzin se relaciona con su toxicidad para los padres.
<b>Evaluación de toxicidad del</b>	Metribuzin causó toxicidad en el desarrollo solo a

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
102000006598

9/14  
Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

<b>desarrollo</b>	niveles de dosis tóxicos para las madres. Los efectos sobre el desarrollo observados con Metribuzin están relacionados con la toxicidad maternal.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única</b>	Metribuzin: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposiciones repetidas</b>	Metribuzin causó toxicidad en órganos diana específicos en estudios experimentales en animales en el(los) siguiente(s) órgano(s): Hígado, Riñón. Metribuzin: Puede provocar daños en los órganos (circulación sanguínea) tras exposiciones prolongadas o repetidas.
<b>Disrupción endocrina</b>	La sustancia/la mezcla no contiene componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.
<b>Inmunotoxicidad</b>	Información actualmente no establecida.
<b>Síntomas relacionados</b>	Los estudios de formulación realizados en animales de experimentación no produjeron efectos adversos.
<b>Peligro de aspiración</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Posibles vías de exposición</b>	
<b>Ingestión</b>	Nocivo en caso de ingestión.
<b>Inhalación</b>	No clasificado en SGA
<b>Exposición cutánea</b>	Puede ser nocivo en contacto con la piel.
<b>Ocular</b>	Provoca irritación ocular grave.

---

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad (EC, IC y LC)

<b>Toxicidad para los peces</b>	CL50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)) 85 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares. Ligeramente Tóxico
<b>Toxicidad para los invertebrados acuáticos</b>	LOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 10 mg/l Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares. Moderadamente Tóxico
<b>Toxicidad crónica para los invertebrados acuáticos</b>	Sin datos disponibles
<b>Toxicidad para las plantas acuáticas</b>	CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)) 0,018 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
102000006598

10/14

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

	características similares. Altamente Tóxico
<b>Toxicidad para otros organismos</b>	DL50 (Colinus virginianus (Codorniz Bobwhite)) 164 mg/kg El valor indicado corresponde a la materia activa técnica Metribuzin. Moderadamente Tóxico DL50 (Apis mellifera (abejas)) 35 µg/abeja (oral) Tiempo de exposición: 48 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares. Ligeramente Tóxico CL50 (Eisenia fetida (lombrices)) 474 mg/kg Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares. Moderadamente Tóxico
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	
Suelo	Metribuzin: Sin datos disponibles
Agua	Metribuzin: No es rápidamente biodegradable
Aire	Metribuzin: Sin datos disponibles
<b>Koc</b>	Metribuzin: Koc: 24 - 106
<b>Potencial acumulativo</b>	Metribuzin: No debe bioacumularse.
<b>Movilidad en el suelo</b>	Metribuzin: Móvil en suelos
<b>Valoración PBT y MPMB</b>	Metribuzin: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y bioacumulable (vPvB).
<b>Disrupción endocrina</b>	La sustancia/la mezcla no contiene componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

## SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

<b>Residuos</b>	Observando las normas en vigor y, en caso necesario, después de haber consultado al responsable de la eliminación y a la autoridad competente, el producto puede ser llevado a un vertedero o a una planta incineradora. No contaminar el agua, los alimentos o el forraje por eliminación. No tirar los residuos por el desagüe.
<b>Envases y embalaje contaminados</b>	Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos. Vaciar el contenido restante. Enjuagar recipientes tres veces. Eliminar los contenedores vacíos en un sitio de enterramiento sanitario o por incineración o, si es permitido por las autoridades federales/provinciales y

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
10200006598

11/14

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

locales, por combustión. Consultar las regulaciones estatales y locales concerniente a la eliminación correcta de contenedores.

### Material contaminado

Los materiales contaminados con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos. Consultar las regulaciones estatales y locales concerniente a la eliminación correcta de residuos peligrosos.

### Prohibición del vertido de aguas residuales

Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas.

### Otras precauciones especiales

No se conocen más medidas adicionales relevantes.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones	Modalidad de Transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
	ADR / Decreto 298 de 1994	IATA	IMDG
Numero NU	3082	3082	3082
Designación oficial de transporte	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (METRIBUZIN EN SOLUCIÓN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METRIBUZIN SOLUTION)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METRIBUZIN SOLUTION)
Clase o división	9	9	9
Peligro secundario NU	Ninguna	Ninguna	Ninguna
Grupo de embalaje/envase	III	III	III
Peligros ambientales	SI	SI	SI
Número de peligro	90	-	-
Distintivo para identificación de peligros según NCh2190		-	-
Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code	-	No transportar a granel de acuerdo con el Código IBC.	-

En principio esta clasificación no es válida para el transporte en buque cisterna por vías interiores navegables. Por favor, consulte al fabricante para obtener más información.

### Precauciones especiales

Ver secciones 6 a 8 de la presente Ficha de Datos de Seguridad.

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales

Decreto 298 de 1994.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
102000006598

12/14

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

Resolución 2195 Exenta de 2000.  
Decreto Supremo 43 de 2015.  
NCh 382:2021.  
NCh 1411/4.  
NCh 2245:2021.  
NCh 2190.

### Regulaciones internacionales

IATA.  
IMDG.  
ADR.  
MARPOL 73/78.  
IBC Code.

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

---

## SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

### Propiedades Biológicas

Sin datos disponibles.

### Advertencias de peligro referenciadas

H---	Indicación de peligro
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

### Abreviaturas y acrónimos

ADN	Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable.
ADR	Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.
ETA	Estimación de toxicidad aguda.
No CAS	Número del Chemical Abstracts Service.
Conc.	Concentración.
No. CE	Número de la Comunidad Europea.
CEx	Concentración efectiva de x%.
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes.
ELINCS	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas.
EN/NE	Norma Europea.
EU/UE	Unión Europea.
IATA	International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) - Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel (Código CIQ).
Clx	Concentración de inhibición de x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.
CLx	Concentración letal de x%.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## SENCOR 480 SC

13/14

Versión 2 / RCL  
102000006598

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

DLx	Dosis letal de x%.
LOEC/LOEL	Menor concentración/nivel con efecto observado.
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.
N.O.S./N.E.P	Not otherwise specified / No especificado en otra parte.
NOEC/NOEL	Concentración/nivel sin efecto observable.
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos.
RID	Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril.
MPT	Media ponderada en el tiempo.
NU	Naciones Unidas.
OMS	Organización Mundial de la Salud.

Para la aplicación del producto químico se requiere de entrenamiento específico para realizar esta labor. Entrenamiento para manipulación del producto: Las especificaciones para la manipulación son las que se describen en la Sección 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO, y bajo condiciones normales de uso y manipulación, referirse a las instrucciones descritas en la etiqueta del producto.

### Señal de seguridad según NCh1411/4

Salud:	2.
Inflamabilidad:	0.
Reactividad:	0.
Peligros especiales:	Ninguno.



<b>Fecha de creación</b>	27.06.2018
<b>Fecha de revisión actual</b>	26.11.2024
<b>Fecha de próxima revisión</b>	Máximo 5 años después de la fecha de revisión actual.
<b>Razón para la revisión</b>	Nueva Hoja de Datos de Seguridad.
<b>Control de cambios</b>	Los cambios desde la última versión serán destacados en el margen.
<b>Referencias</b>	La Ficha de Datos de Seguridad se elaboró conforme a la información técnica registrada de cada producto en la base de datos globales de Bayer.

### 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 contenida en esta ficha de datos de seguridad está basada en el estado de nuestros conocimientos a la fecha de edición y será actualizada cuando sea necesario. No está destinada a aplicarse al uso del producto para lo cual debería consultarse la etiqueta del producto y cualquier documentación técnica sobre dicho uso disponible. Asimismo, debería cumplirse con las condiciones fijadas en cualquier licencia, acuerdo o aprobación relevante. Considerando que el uso de esta información está fuera del control del proveedor y de los posibles riesgos de usar el producto para fines distintos de aquellos para los que fue desarrollada, la Empresa no asume responsabilidad alguna por estos conceptos. Se solicita a los usuarios determinar las condiciones

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## SENCOR 480 SC

Versión 2 / RCL  
102000006598

14/14

Fecha de revisión: 26.11.2024  
Fecha de impresión: 26.11.2024

de uso seguro del producto y observar estrictamente las leyes locales adicionales.