

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS**  
Acetato de (Z)-8-dodecen-1-ilo y Acetato de (E)-8-dodecen-1-ilo, ingredientes activos del **CIDETRAK® OFM-L**, pertenecen al grupo de los acetatos alifáticos insaturados.  
(Z)-8-dodecen-1-ol, ingrediente activo del **CIDETRAK® OFM-L**, pertenece al grupo de los alcoholes alifáticos insaturados.  
**CIDETRAK® OFM-L** es un dispositivo de polietileno flexible que contiene feromona femenina de Polilla Oriental (*Cydia molesta*). **CIDETRAK® OFM-L** no tiene acción sobre otras especies.  
**CIDETRAK® OFM-L** por su forma de uso, y características, no presenta riesgos para el ser humano y animales de sangre caliente; por ende, no existen medidas de protección para su uso. Durante la instalación utilizar guantes impermeables. Después de su instalación, lavar con abundante agua de la llave las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto prolongado con el producto.  
**CIDETRAK® OFM-L** debe conservarse en su envase original, bien cerrado, guardado en un lugar fresco y seco y bajo llave. Una vez abierto el envase, los dispositivos se deberán guardar en un lugar fresco donde la temperatura no supere los 15°C durante 6 meses. Si se guardan de un año para otro, se deben almacenar refrigerados a una temperatura entre 5°C y 10°C. Elimine los envases vacíos inutilizándolos, en un lugar permitido o designado para este fin por la autoridad pertinente.  
**SINTOMAS DE INTOXICACIÓN:**  
Debido a su presentación, **CIDETRAK® OFM-L** no puede ser ingerido ya que es un dispositivo de polietileno flexible, en cuyo interior va la feromona. Los dispositivos son dúctiles y blandos incapaces de perforar la piel. Podrían causar daño si se entierran en los ojos u oídos, siendo este el mayor riesgo asociado al producto.  
**PRIMEROS AUXILIOS:**  
**Contacto con los ojos:** contacto con los ojos lavarlos con abundante agua, manteniéndolos abiertos por lo menos durante 15 minutos. En caso de usar lentes de contacto lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos manteniendo los párpados separados. Consulte un médico. Por irritaciones en la piel, lavar con abundante agua limpia. Si aún persistiera la irritación llame a un médico. Evite acercar el dispositivo a los ojos y oídos.  
**Antídoto:** No existe antídoto específico.  
**Tratamiento médico de emergencia:** Aplique tratamiento base.  
**ECOTOXICIDAD:** No es tóxico para las abejas, aves, peces, enemigos naturales y/o insectos benéficos, etc.  
**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.**  
**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 ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.**  
**LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**  
En caso de INTOXICACIÓN llamar al fono: 2 26353800, Santiago, del Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención las 24 hrs., convenio CITUC/AFIPA, o a RITA-CHILE: 2 27771994. El teléfono del importador es: 2 25604500, Santiago, Chile.



Lote N°:  
Fecha Vencimiento:

Autorización del  
Servicio Agrícola y  
Ganadero N° 4230

**CIDETRAK® OFM-L** consiste en dispositivos de PVC que contienen feromona sintética de Polilla Oriental de la fruta (*Cydia molesta*) que confunde a los machos evitando el apareamiento con las hembras, previniendo presencia de larvas dañinas para el fruto.

**COMPOSICION:**

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Acetato de (Z)-8-dodecen-1-ilo..... | 4,73% p/p (236,42 mg/dispositivo) |
| Acetato de (E)-8-dodecen-1-ilo..... | 0,27% p/p (13,58 mg/dispositivo)  |
| (Z)-8-dodecen-1-ol.....             | 0,04% p/p (2,24 mg/dispositivo)   |
| Coformulantes csp .....             | 100% p/p (250 mg)                 |

**CONTENIDO NETO:**  
360 dispositivos.

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO**

Importado y distribuido por:  
  
**UPL Chile S.A.**  
El Rosal 4610 – Huechuraba – Santiago, Chile  
ET4230-V003-360U  
OS1

Fabricado por:  
Trécé Incorporated  
7569 Highway 28 West Adair,  
OK 74330  
Estados Unidos

**INSTRUCCIONES DE USO:**  
**CIDETRAK® OFM-L** son dispositivos que se cuelgan/installan en las ramillas laterales de 1 año de frutales de carozos (Durazneros, Nectarines, Ciruelos, Damascos, Cerezos y Almendros) y pomáceas (Manzanos, Perales y Membrilleros), liberando feromona femenina de *Cydia molesta* que confunde a los machos dificultando el apareamiento, afectando la población del insecto. Se recomienda aplicar los **CIDETRAK® OFM-L** en huertos adultos de más de 4 hectáreas.

**DOSIS:** 450 dispositivos por hectárea.  
**UBICACIÓN:** Se instalan en el tercio superior del árbol, desde la altura máxima 0,7-1 metro hacia abajo en ramillas de un año.

**ÉPOCA:** Instalar los dispositivos una vez que se haya biofijado (primera captura de machos), antes que se inicie el primer vuelo de la Polilla Oriental de la fruta.

**EFFECTO RESIDUAL:** Depende altamente de las condiciones de temperatura y la presión de ataque que tenga la especie frutal. En condiciones de poblaciones y temperaturas normales, su duración es de aproximadamente 150 días, al instalarlos en el biofix de la primera generación.  
En huertos de altas poblaciones se recomienda usar **CIDETRAK® OFM-L** acompañado del programa completo de aplicaciones de insecticidas para el control de la polilla durante toda la temporada. Por este motivo se sugiere en los huertos tratados con **CIDETRAK® OFM-L** monitorear la plaga con Trampas de **Pherocon® OFM**. Se recomienda hacer evaluaciones visuales de frutos y ramillas periódicamente. Si se observan daños de *Cydia molesta* y/o hay capturas sostenidas en trampas dentro del cuarteal tratado se debe aplicar insecticidas.  
En huertos de cosecha tardía con **CIDETRAK® OFM-L** rodeado de huertos de cosecha temprana, se debe realizar aplicaciones de insecticidas que protejan la fruta de posibles hembras grávidas que vengan de sectores sin tratamiento de **CIDETRAK® OFM-L**. Se pueden reinstalar emisores. Consulte a nuestro Departamento Técnico. En huertos con mezclas de variedades tempranas y tardías y con feromonas de confusión donde al final de temporada quedan sectores con fruta de las variedades tardías, se recomienda complementar con aplicaciones de insecticidas, si el monitoreo de las trampas dentro del sistema así lo justificara.  
Los árboles adyacentes al huerto son fuentes contaminantes, ya que las hembras fecundadas pueden volar al huerto tratado con **CIDETRAK® OFM-L** y oviponer sobre la fruta. Lo anterior es válido para huertos vecinos sin control de *Cydia molesta* y/o abandonados. En aquellos huertos donde se asperja para controlar *Cydia molesta* siempre existe un porcentaje de apareamiento, motivo por el que se obliga a tratar el huerto completo con **CIDETRAK® OFM-L** para evitar posibles contaminaciones desde el sector asperjado. Se deben aplicar insecticidas en los bordes de los huertos tratados con **CIDETRAK® OFM-L**. Las aplicaciones de agroquímicos no interfieren con los dispositivos dispuestos en el huerto.

**PERÍODO DE CARENIA:** No tiene por ser un producto natural.  
**TIEMPO DE REINGRESO:** Para personas y animales, no corresponde por la naturaleza del producto.  
**INCOMPATIBILIDAD:** No corresponde por ser estos dispositivos de instalación.  
**FITOTOXICIDAD:** No corresponde por ser estos dispositivos de instalación.

**Nota al Comprador:** Mediante ensayos cuidadosos, se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia de su uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

**PHEROCON®** y **CIDETRAK®** son Marca Registrada de TRÉCÉ Inc..



**CUIDADO**



**CIDETRAK® OFM-L**  
**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

**Fecha de Versión:** Enero 2026.

**Versión:** 003

**SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA.**

|                                                          |                                                                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Identificación del producto químico.                     | : <b>CIDETRAK® OFM-L</b>                                               |
| Usos recomendados.                                       | : Feromona polilla oriental de la fruta                                |
| Nombre del proveedor.                                    | : UPL Chile S.A                                                        |
| Dirección del proveedor.                                 | : Calle el Rosal 4610-Huechuraba-Santiago                              |
| Número de teléfono del proveedor.                        | : +562 2560 4500                                                       |
| Dirección electrónica del proveedor.                     | : <a href="mailto:contacto.cl@upl-ltd.com">contacto.cl@upl-ltd.com</a> |
| Número de teléfono de emergencia en Chile.               | : +56 2777 2994 (RITA CHILE)                                           |
| Número de teléfono de información toxicológica en Chile. | : RITA CHILE: : +56 2777 1994 / CITUC : +56 2 2635 3800                |
| Información del fabricante                               | : Trecé. Incorporated                                                  |
| Dirección                                                | : 7569 Highway 28 West, Adair, Ok 74330                                |

**SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.**

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Clasificación según SGA.             | : No clasificado                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Indicaciones de peligro.             | : No aplica.                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Etiqueta SGA.                        |                                                                                                                                                                                     |
| Palabra de advertencia               | : ATENCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Clasificación específica.            | : Clase IV. Productos que normalmente no ofrecen peligro                                                                                                                                                                                                               |
| Distintivo específico.               | : Banda color verde                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Descripción de peligros.             | : Puede ser irritante para la piel y ojos.                                                                                                                                                                                                                             |
| Descripción de peligros específicos. | :P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación.<br>P270: No comer, beber ni fumar al manipular este producto.<br>P280: Llevar guantes/overol/antiparras/máscara de protección<br>P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. |
| Otros peligros.                      | : No descritos.                                                                                                                                                                                                                                                        |

| En el caso de mezcla              | Componente 1                       | Componente 2                      | Componente 3                     |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Clasificación SGA                 | No clasificado                     | No clasificado                    | No clasificado                   |
| Denominación química sistemática. | Acetato de (Z)-8-dodecen-1-ilo     | Acetato de (E)-8-dodecen-1-ilo    | (Z)-8-dodecen-1-ol               |
| Nombre común o genérico.          |                                    |                                   |                                  |
| Rango de Concentración.           | 4,73 % p/p (236,42 mg/dispositivo) | 0,27 % p/p (13,58 mg/dispositivo) | 0,04 % p/p (2,24 mg/dispositivo) |
| Número CAS.                       | 28079-04-1                         | 38363-29-0                        | 40642-40-8                       |
| Otros indicadores:<br>Número CE   | 248-823-6                          | 253-904-4                         | 255-019-9                        |

#### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalación.                                          | : Si existe irritación de las vías respiratorias, retirar la víctima de la fuente de contaminación o moverla al aire puro. Obtener asesoramiento médico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Contacto con la Piel.                                | : En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos.<br>Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Contacto con los Ojos.                               | : Si la persona tiene lentes de contacto, lave por 5 minutos, retirar de inmediato. Lavar con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén bien abiertos. Obtenga atención médica inmediata.                                                                                                                                                                                                                            |
| Ingestión.                                           | : No inducir el vómito. Controle la respiración; si fuera necesario respiración artificial. Control de la presión arterial. Mantener al paciente en reposo. Mantener la temperatura corporal. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si la persona está inconsciente acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.<br>Solicitar atención médica y mostrarle esta ficha o etiqueta. |
| Principales síntomas y efectos agudos y retardados.  | : Puede provocar irritación en ojos y piel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Protección de quienes brindan los primeros auxilios. | : No disponible.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Notas especiales para un médico tratante.            | : Antídoto: Por las características del producto no requiere antídoto. Tratamiento sintomático.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

#### SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS.

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Agentes de extinción. | : Utilizar polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma (neblina). |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                                                                 |                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 | Junte por separado el agua contra incendios que esté contaminada. Ésta no debe entrar en el sistema de alcantarillado. |
| Agentes de extinción inapropiados                               | : Agua a chorro como agente de extinción.                                                                              |
| Productos que se forman en la combustión y degradación térmica. | : Dióxido de carbono, monóxido de carbono.                                                                             |
| Peligros específicos                                            | : No disponible.                                                                                                       |
| Recomendación para personal de lucha contra incendios.          | : Use ropa protectora adecuada y mascarilla con filtro para productos químicos.                                        |

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

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauciones personales, Equipo de protección, Procedimientos de emergencia.                     | : No respirar el polvo ni la niebla de pulverización.<br>Evitar el contacto con la boca, ojos y piel.<br>Utilizar equipo de protección personal: antipara y guantes de goma. |
| Precauciones medioambientales.                                                                   | : Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.                                                                                  |
| Métodos y materiales de contención y limpieza (recuperación, neutralización y disposición final) | : No disponible.                                                                                                                                                             |
| Medidas adicionales de prevención de desastres.                                                  | : No disponible.                                                                                                                                                             |
| Otras indicaciones relativas a vertidos/derrame                                                  | : No disponible.                                                                                                                                                             |

#### **SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.**

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Manipulación.                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Precauciones para la manipulación segura.  | : El lugar de trabajo y la metodología utilizada debe organizarse de tal manera que el contacto directo con el producto se minimice o se prevenga. Manipular el producto con cuidado. Utilizar áreas de trabajo con ventilación adecuada y con presencia de duchas de seguridad próximos. Evitar derrames y fugas. Empleo de filtros o depuradoras en la ventilación de extracción |
| Prevención de contacto.                    | : No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.                                                                                                                                                                 |
| Almacenamiento.                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Condiciones para el almacenamiento seguro. | : Almacenar el producto en su envase original, cerrado y etiquetado, en lugar fresco, seco, ventilado y lejos de alimentos, bebidas y piensos. Mantener fuera del alcance de los niños, animales y personal no autorizado.                                                                                                                                                         |
| Medidas técnicas.                          | : Mantener los depósitos de almacenados alejados de fuentes de ignición y llamas directas.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Sustancias y mezclas incompatibles. | : No disponible.                                                                     |
| Material de envase y/o embalaje.    | : Mantener siempre en el embalaje original, envases sellados y con etiqueta visible. |

#### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

|                                                                |                                                                     |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Limite permisible ponderado (LPP)                              | : No establecido por D-Nº 594/1999, ISP.                            |
| Limite permisible Temporal (LPT)                               | : No establecido por D-Nº 594/1999, ISP.                            |
| Limite permisible Absoluto (LPA)                               | : No establecido por D-Nº 594/1999, ISP.                            |
| Valores Límite de exposición según organismos internacionales: | : No disponible.                                                    |
| Límite de Tolerancia Biológica                                 | : No disponible                                                     |
| Elementos de protección personal.                              |                                                                     |
| Protección respiratoria.                                       | : Usualmente no se requiere                                         |
| Protección de manos.                                           | : Guantes de goma.                                                  |
| Protección de ojos.                                            | : Antiparras o protector facial.                                    |
| Protección de la piel y el cuerpo                              | : Tener disponible en el lugar de trabajo una ducha de emergencia.  |
| Medidas de Ingeniería.                                         | : Procure ventilación adecuada. Ducha de Emergencia y de lavajojos. |

#### SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

|                                                             |                                              |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Estado físico.                                              | : Sólido                                     |
| Forma en que se presenta.                                   | : Dispositivo de PVC que libera la feromona. |
| Color.                                                      | : Gris oscuro                                |
| Olor.                                                       | : Orfamona (feromona).                       |
| pH al 1%                                                    | : No aplica                                  |
| Punto de Fusión/punto de congelamiento.                     | : No aplica                                  |
| Punto de Ebullición e intervalo de ebullición.              | : No aplica                                  |
| Punto de Inflamación.                                       | : No es inflamable.                          |
| Límite superior/ inferior de inflamabilidad o explosividad. | : No aplica.                                 |
| Presión de vapor.                                           | : No aplica.                                 |
| Densidad relativa del vapor (aire = 1).                     | : No aplica.                                 |
| Densidad relativa (agua= 1)                                 | : 1,42 g/cm3, ASTM D792                      |
| Solubilidad(es).                                            | : No aplica.                                 |

|                                          |                                |
|------------------------------------------|--------------------------------|
| Coeficiente de partición n-octanol/agua. | : No disponible                |
| Temperatura de autoignición.             | : No disponible                |
| Temperatura de descomposición.           | : No disponible                |
| Tasa de evaporación.                     | : No disponible                |
| Propiedades explosivas                   | : No explosivo                 |
| Viscosidad.                              | : No disponible                |
| Propiedades comburentes                  | : No es oxidante ni comburente |
| Corrosividad                             | : No corrosivo.                |

#### SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reactividad                             | : No disponible.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Estabilidad química.                    | : Almacenar el producto en su envase original, cerrado y etiquetado, en lugar fresco, seco, ventilado y lejos de alimentos, bebidas y piensos. Mantener fuera del alcance de los niños, animales y personal no autorizado. Estable en condiciones normales de almacenamiento durante un mínimo de 2 años. |
| Reacciones peligrosas.                  | : Sin reacciones peligrosas si se almacena y manipula según lo prescrito/indicado.                                                                                                                                                                                                                        |
| Condiciones que se deben evitar.        | : Alta temperatura y exposición aérea y a la luz de sol                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Materiales incompatibles.               | : Ácidos, peróxidos y otros materiales oxidantes.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Productos de descomposición peligrosos. | : Monóxido de carbono, dióxido de carbono, agua, humo y gases irritantes.                                                                                                                                                                                                                                 |

#### SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

|                                                                  |                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidad aguda (LD50 y LC50).                                   | : DL <sub>50</sub> (oral rata): > 17,12 g/kg<br>: DL <sub>50</sub> (dermal rata): > 3000 mg/kg<br>: CL <sub>50</sub> (inhalación ratas): > 11,37 mg/L |
| Irritación/corrosión cutánea.                                    | : No disponible                                                                                                                                       |
| Lesiones oculares graves/irritación ocular.                      | : Suaves efectos irritantes, conejo.                                                                                                                  |
| Sensibilización respiratoria o cutánea.                          | : No sensibilizante cutáneo.                                                                                                                          |
| Mutagenicidad de células reproductoras/ <i>in vitro</i> .        | : No mutagénico con y sin actividad microsomal.                                                                                                       |
| Carcinogenicidad.                                                | : No disponible                                                                                                                                       |
| Toxicidad para la reproducción.                                  | : No disponible                                                                                                                                       |
| Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única. | : No disponible                                                                                                                                       |

|                                                                        |                   |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas. | : No disponible   |
| Peligro por aspiración                                                 | : No presenta.    |
| Posible vía de exposición                                              | : dermal y ocular |
| Neurotoxicidad.                                                        | : No disponible.  |

#### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA.

|                                                |                                                                                                                            |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecotoxicidad (EC, IC y LC).                    | : Estos estudios no se realizaron debido a que la formulación de este producto corresponde a un dispositivo de PVC sólido. |
| Persistencia y Degradabilidad.                 | : No disponible                                                                                                            |
| Potencial Bioacumulativo.                      | : No disponible                                                                                                            |
| Movilidad en Suelo.                            | : No disponible                                                                                                            |
| Otros efectos adversos                         | : No presenta.                                                                                                             |
| Destino final en el medio ambiente:            | : No disponible.                                                                                                           |
| Potencial de generación fotoquímica de ozono:  | : No disponible.                                                                                                           |
| Potencial de disminución de la capa de ozono:  | : No disponible.                                                                                                           |
| Potencial de alteración del sistema endocrino: | : No disponible.                                                                                                           |

#### SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LA SUSTANCIA.

|                                            |                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Residuos.                                  | : En caso de eliminación, esta se deberá realizar en instalaciones con autorización por parte de la autoridad sanitaria.       |
| Envase y Embalaje contaminantes.           | : La eliminación debe llevarse a cabo en instalaciones autorizadas por las autoridades sanitarias de acuerdo con los residuos. |
| Prohibición de vertido en aguas residuales | : No disponible                                                                                                                |
| Otras precauciones especiales              | : No aplica.                                                                                                                   |

#### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE.

|            | Modalidad de Transporte |           |           |
|------------|-------------------------|-----------|-----------|
|            | Terrestre               | Marítima  | Aérea     |
| Número NU. | No aplica               | No aplica | No aplica |

|                                                                           |                |                |                |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Designación oficial de transporte.                                        | No aplica      | No aplica      | No aplica      |
| Clase o división                                                          | No aplica      | No aplica      | No aplica      |
| Peligro secundario NU.                                                    | No aplica      | No aplica      | No aplica      |
| Grupo de embalaje/envase.                                                 | No aplica      | No aplica      | No aplica      |
| Peligros ambientales.                                                     | No aplica      | No aplica      | No aplica      |
| Distintivo de identificación de peligro según Nh2190                      | No aplica      | No aplica      | No aplica      |
| Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code | No corresponde | No corresponde | No corresponde |

#### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regulaciones nacionales.      | : Resolución exenta N°1557/2014 del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), Resolución exenta N° 2196/2000 Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), Decreto Ley 3557 de 1980, NCh2245 (Hojas de Datos de Seguridad para productos químicos), DS298 (Transporte de Cargas Peligrosas), DS594 (Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los lugares de Trabajo), NCh382, NCh2190 (Transporte de Sustancia Peligrosa – Distintivos para identificación de Riesgos) (Sustancias Peligrosas – Terminología y Clasificación General), DS43 Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas. DS57 Reglamento de clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas. |
| Regulaciones internacionales. | : NCh2245 (Hojas de Datos de Seguridad para productos químicos), DS298 (Transporte de Cargas Peligrosas), DS594 (Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los lugares de Trabajo), NCh382, NCh2190 (Transporte de Sustancia Peligrosa – Distintivos para identificación de Riesgos) (Sustancias Peligrosas – Terminología y Clasificación General), DS43 Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas. DS57 Reglamento de clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas.                                                                                                                                                                    |

#### SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES.

|                           |                                                                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Control de Cambios.       | : Versión N°003.                                                                                    |
| Abreviaturas y Acrónimos. | : ADR: Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera. |

|                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                        | <p>RID: Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril.</p> <p>IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.</p> <p>IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.</p> <p>OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.</p>                                                                                                                                                                                           |
| Referencias.                                                                           | : Hoja de datos de seguridad para CIDETRAK® OFM-L, Revisión 01/06/2021, PubChem, ECHA, EPA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Señal de seguridad (NCh1411/4)                                                         |  <p>:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Fecha de revisión actual                                                               | : 02/01/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Advertencias de peligro referenciadas                                                  | : Favor revisar la SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS y consultar: Descripción de peligros específicos: en ella aparecen todas las advertencias de Peligro, indicaciones de seguridad y/o consejos de prudencia pertinentes.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Fecha de creación.                                                                     | : 06/01/2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Fecha de próxima revisión.                                                             | : enero 2029                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 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. |
| Es necesario tener entrenamiento específico para la manipulación del producto químico. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |