

**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM**N° Producto:** TE 052 C1264/ES**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019**Región:** ES**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto****Nombre comercial****CIDETRAK OFM****1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla**

Producto fitosanitario

Difusor de feromonas.

**Aplicaciones desaconsejadas**

No se dispone de datos.

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Dirección**

Certis Europe (ES)

Severo Ochoa,18,2º. Bulevar Parque.

Parque Empresarial de Elche

03203 Elche - Alicante - España

Teléfono +34 966 651 077

Fax +34 966 651 076

e-mail certis@certiseurope.es - www.certiseurope.es

**Información relativa a la ficha de datos de seguridad**

certis@certiseurope.es

**1.4 Teléfono de emergencia**

Carechem 24 ES +34 91 114 2520

+34 91 562 04 20 (Servicio de Información Toxicológica)

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 1; H410

Skin Sens. 1; H317

**Indicaciones para la clasificación**

La clasificación y la identificación están basadas en los resultados de análisis toxicológicos en el producto (mezcla).

La clasificación y la identificación en relación con el riesgo para el medio acuático están basadas en los resultados de análisis ecotoxicológicos en el producto (mezcla).

La clasificación del producto se ha determinado sobre la base de los procedimientos siguientes conforme al artículo 9 y a los criterios del reglamento (CE) n.º. 1272/2008:

Peligros físicos: valoración de datos de ensayo conforme anexo I, parte 2

Peligros para la salud y el medio ambiente: método de cálculo conforme anexo I, parte 3, 4 y 5.

La clasificación y el etiquetado se llevaron a cabo sobre la base de la aprobación de la autoridad nacional.

**2.2 Elementos de la etiqueta****Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)****Pictogramas de peligro**

GHS07



GHS09

**Palabra de advertencia**

Atención

**Indicaciones de peligro**

**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM**N° Producto:** TE 052 C1264/ES**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019**Región:** ES

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Indicaciones de peligro (UE)**

EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

**Consejos de prudencia**

P261 Evitar respirar el polvo/la niebla/los vapores/el aerosol.  
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
 P280 Llevar guantes/prendas/máscara de protección.  
 P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.  
 P391 Recoger el vertido.  
 P501 Eliminar el contenido o el recipiente en una instalación conforme a local/regional/nacional/internacional.

**2.3 Otros peligros**

Valoración PBT  
 Los ingredientes del producto no se consideran PBT.

Valoración vPvB  
 Los ingredientes del producto no se consideran vPvB.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.1 Sustancias**

No procede. El producto no es una sustancia.

**3.2 Mezclas****Características químicas**

Formulación de protección fitosanitaria sólida

**Componentes peligrosos**

N°	Nombre de la sustancia		Indicaciones adicionales	
	N° CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración	%
1	acetato de (Z)-dodec-8-enilo			
	28079-04-1 248-823-6 - -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Irrit. 2; H315	< 5,00	% (peso)

Enunciado completo de las frases H y EUH: véase el Capítulo 16

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1 Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quitarse la ropa manchada o salpicada. Si persisten las molestias, consultar al médico.

**Inhalación**

Retirar a la persona afectada de la zona de peligro. Procurar aire fresco.

**Contacto con la piel**

Lavar la zona afectada inmediata y continuadamente con agua abundante.

**Contacto con los ojos**

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua corriente durante 10 - 15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y manteniendo los párpados bien abiertos. Procurar de inmediato tratamiento oftalmológico.

**Ingestión**

Si se ha ingerido, acudir inmediatamente al médico mostrándole el envase o la etiqueta. Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral. No provocar el vómito.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados****Síntomas**

**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM**N° Producto:** TE 052 C1264/ES**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019**Región:** ES

Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son: Dermatitis de contacto y sensibilización.

#### 4.3 **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario: - Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 **Medios de extinción**

##### **Medios de extinción adecuados**

Agua pulverizada; Dióxido de carbono; Espuma; Polvo extintor

##### **Medios de extinción inadecuados**

Chorro de agua

#### 5.2 **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>); Monóxido de carbono (CO); Cloruro de hidrógeno (HCl); compuestos aromáticos

#### 5.3 **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Los trabajos de extinción, salvamento y descombro en presencia de gases de combustión solamente pueden realizarse, usando equipo respiratorio pesado. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Llevar ropa de protección

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

#### 6.1 **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

##### **Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8); Procurar ventilación suficiente.

##### **Para el personal de emergencia**

Equipo de protección personal - ver sección 8

#### 6.2 **Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

#### 6.3 **Métodos y material de contención y de limpieza**

Recoger con método mecánico. Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

#### 6.4 **Referencia a otras secciones**

No se dispone de datos.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1 **Precauciones para una manipulación segura**

##### **Indicaciones para manipulación sin peligro**

Almacenando y utilizando el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales. No inhale el polvo. Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

##### **Medidas generales de protección e higiene**

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. Tener preparado dispositivo lavajos. No respirar el polvo/humo/aerosol.

##### **Indicaciones para la protección contra incendio y explosión**

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales.

#### 7.2 **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

##### **Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento**

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado.

##### **Temperatura de almacenamiento recomendada**

Valor 5 - 40 °C

##### **Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM**N° Producto:** TE 052 C1264/ES**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019**Región:** ES

Mantener el producto en recipientes cerrados.

**Indicaciones para el almacenamiento conjunto**

No almacenar junto a productos destinados para alimentación humana.

**7.3 Usos específicos finales****Solución sectorial**

Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual****8.1 Parámetros de control**

No existen parámetros a supervisar.

**8.2 Controles de la exposición****Controles técnicos apropiados**

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

**Equipo de protección personal****Protección respiratoria**

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Si no se dispone de valores límite de exposición laboral, deberán implantarse medidas adecuadas de protección respiratoria, en caso de formación de polvos, vapores y nieblas.

**Protección de los ojos / la cara**

Gafas protectoras (EN 166)

**Protección de las manos**

Utilizar los guantes de protección en contacto frecuente con el producto (EN 374). En caso de riesgo de contacto de la piel con el producto la utilización de guantes de protección ensayados de acuerdo a la norma p. ej. EN 374 es suficiente. Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

**Otros**

Ropa de trabajo usual en la industria química.

**Controles de la exposición del medio ambiente**

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

<b>Estado físico/Color</b>
sólido
gris
<b>Olor</b>
similar a grasa
<b>Umbral del olor</b>
No existen datos
<b>Valor pH</b>
No existen datos
<b>Punto de ebullición / Intervalo de ebullición</b>
No existen datos
<b>Punto de fusión / Rango de fusión</b>
No existen datos
<b>Punto de descomposición / Rango de descomposición</b>
No existen datos

**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM**N° Producto:** TE 052 C1264/ES**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019**Región:** ES**Punto de inflamación**

No existen datos

**Temperatura de auto-inflamación**

No existen datos

**Propiedades comburentes**

no es oxidante

**Propiedades explosivas**

El producto no presenta peligro de explosión.

**Inflamabilidad (sólido, gas)**

No existen datos

**Límites inferior de inflamabilidad o de explosividad**

No existen datos

**Límites superior de inflamabilidad o de explosividad**

No existen datos

**Presión de vapor**

No existen datos

**Densidad de vapor**

No existen datos

**Tasa de evaporación**

No existen datos

**Densidad relativa**

No existen datos

**Densidad**

No existen datos

**Solubilidad en agua**

No existen datos

**Solubilidad(es)**

No existen datos

**Coefficiente de reparto n-octanol/agua**

No existen datos

**Viscosidad**

No existen datos

**9.2 Otros datos****Otros datos**

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad****10.1 Reactividad**

El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

**10.2 Estabilidad química**

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenado y manejo estable (ver apartado 7).

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

No es de esperar ninguna reacción peligrosa en el caso de una aplicación conforme al uso previsto.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Calor, llamas directas y otras fuentes de ignición.

**10.5 Materiales incompatibles**

Oxidantes; ácidos fuertes

**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM**N° Producto:** TE 052 C1264/ES**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019**Región:** ES**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

<b>Toxicidad oral aguda</b>			
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>		
1	CIDETRAK OFM		
DL50	>	5000	mg/kg
Especies	rata		
Procedencia	Productor		

<b>Toxicidad dérmica aguda</b>			
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>		
1	CIDETRAK OFM		
DL50	>	2000	mg/kg
Especies	conejo		
Procedencia	Productor		

<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>			
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>		
1	CIDETRAK OFM		
CL50		4	mg/m <sup>3</sup> horas
Tiempo de exposición			
Estado físico	Polvo/Neblina		
Especies	rata		
Procedencia	Productor		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

<b>Corrosión o irritación cutánea</b>	
No existen datos	

<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	
No existen datos	

<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>
1	CIDETRAK OFM
Vía de absorción	Piel
Notas	Según la clasificación nacional en España, el MAPA (Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación) declara que el producto puede provocar reacciones alérgicas en la piel.

<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>
1	CIDETRAK OFM
Procedencia	Productor
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

<b>Toxicidad para la reproducción</b>	
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>
1	CIDETRAK OFM
Procedencia	Productor
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

<b>Carcinogenicidad</b>	
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>
1	CIDETRAK OFM
Procedencia	Productor

**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM**N° Producto:** TE 052 C1264/ES**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019**Región:** ES

Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
--------------------------	--

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**

No existen datos

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**

No existen datos

**Peligro de aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**SECCIÓN 12: Información ecológica****12.1 Toxicidad****Toxicidad para los peces (aguda)****N° Nombre del producto**

1 CIDETRAK OFM

CL50	>	1000	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Trucha arco iris		
Procedencia	Productor		

**Toxicidad para los peces (crónica)**

No existen datos

**Toxicidad para las dafnias (aguda)****N° Nombre del producto**

1 CIDETRAK OFM

CE50	>	30	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia		
Procedencia	Productor		

**Toxicidad para las dafnias (crónica)**

No existen datos

**Toxicidad para las algas (aguda)**

No existen datos

**Toxicidad para las algas (crónica)**

No existen datos

**Toxicidad en bacterias**

No existen datos

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

No se dispone de datos.

**12.3 Potencial de bioacumulación**

No se dispone de datos.

**12.4 Movilidad en el suelo**

No se dispone de datos.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB****Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Valoración PBT	Los ingredientes del producto no se consideran PBT.
Valoración vPvB	Los ingredientes del producto no se consideran vPvB.

**12.6 Otros efectos adversos**

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM**N° Producto:** TE 052 C1264/ES**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019**Región:** ES**Producto**

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

**Envases/embalajes**

Envases deben ser completamente vaciados y deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte****14.1 Transporte ADR/RID/ADN**

Clase	9
Código de clasificación	M7
Grupo de embalaje	III
N° de peligro	90
Número UN	UN3077
Nombre técnico de expedición	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Causante de peligro	acetato de (E)-dodec-8-enilo (Z)-dodec-8-enol
Código de restricción en tuneles	-
Etiqueta de seguridad	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

**14.2 Transporte IMDG**

Clase	9
Grupo de embalaje	III
Número UN	UN3077
Designación oficial de transporte	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Causante de peligro	(E)-dodec-8-enyl acetate (Z)-dodec-8-enol
EmS	F-A, S-F
Etiquetas	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

**14.3 Transporte ICAO-TI / IATA**

Clase	9
Grupo de embalaje	III
Número UN	UN3077
Designación oficial de transporte	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Causante de peligro	(E)-dodec-8-enyl acetate (Z)-dodec-8-enol
Etiquetas	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

**14.4 Otros datos**

No se dispone de datos.

**14.5 Peligros para el medio ambiente**

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No se dispone de datos.

**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC**

Irrelevante

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**



**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM**N° Producto:** TE 052 C1264/ES**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019**Región:** ES

## 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

### UE Reglamentación

#### **Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV ( Lista de Sustancias sujetas a autorización)**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los distribuidores, el producto no contiene sustancias que estén consideradas como posibles sustancias que podrían ser incluidas en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias que estén sujetas a lo expuesto en el anexo XVII del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas**

El producto está sometido al anexo I, parte 1, categoría de peligro: E1

#### **Reglamento (CE) No 1107/2009 relativo a la comercialización de productos fitosanitarios**

Reglamento (UE) No 547/2011 por el que se aplica el Reglamento (CE) no 1107/2009 en lo que se refiere a los requisitos de etiquetado de los productos fitosanitarios

#### **Anexo III**

SP1 No contaminar el agua con el producto ni con su envase. [No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/ Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.]

## 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de seguridad química para el producto.

## SECCIÓN 16: Otra información

### **Otra información**

Número de registro: ES-00061

### **Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:**

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.

Directivas CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.

Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.

Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxicológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

### **Texto completo de las frases H y EUH incluidas en las secciones 2 y 3 (si no están ya incluidas en estas secciones).**

H315 Provoca irritación cutánea.  
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### **Sector que expide la hoja de datos**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Modificaciones / suplementos al texto:

Las modificaciones en el texto se indican al margen.

---

**Nombre comercial:** CIDETRAK OFM

**N° Producto:** TE 052 C1264/ES

**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 28.10.2019

**Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 23.09.2019

**Región:** ES

---

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 756018