



CAPSULA AONIDIELLA (PHEROCON CRS)

1. Identificación de la sustancia/preparado y de la empresa

1.1 Identificador del producto.

Denominación comercial: **CAPSULA AONIDIELLA (PHEROCON CRS). PHEROCON BCW.**

Composición: Difusor de Vapores (VP). Feromona a base de (3S)-Methyl, (6R)-isopropenyl, 9-decenyl acetate para monitorizar poblaciones de *Aonidiella Aurantii*.

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados.

Monitoreo (uso agrícola).

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa titular y distribuidora:

KENOGARD, S.A.

C/ Diputació, 279

08007 Barcelona

Tel: 934 881 270 - Fax: 934 876 112

Fabricante:

TRÉCÉ, Incorporated

P.O: Box 129

Adair, OK 74330 (USA)

Tel: (918) 785-3061

1.4 Teléfono de emergencia.

En caso de urgencia, llame al Instituto Nacional de Toxicología (Tel. 915 620 420).

2. Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla.

Clasificación según Directiva 67/548/CEE modificada por la Directiva 2001/59/CE (resultados de estudios experimentales). Directivas 1999/45/CE, 2001/60/CE, 2006/8/CE.

Clasificación toxicológica: Sin clasificación

Pictograma(s) de peligro: Ninguno

Frases de riesgo (frases R): Ninguna

2.2 Elementos de la etiqueta:

Pictograma(s) de peligro: Ninguno

Frases de riesgo (frases R): Ninguna

Consejos de prudencia (frases S): Ninguno

2.3 Otros peligros: Ninguno conocido.

3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezcla.

Composición/ información sobre ingredientes peligrosos.

El producto no presenta ingredientes peligrosos.

Nº	% p/p	Núm CAS	Nombre químico
1	--	---	(3S)-Methyl, (6R)-isopropenyl, 9-decenyl acetate

Nº	Número EC	Incluida Anexo-1	Regl 1272/2008 Pict.	Indicaciones peligro	Dir 2001/59/CE	Frase(s) R
1	NA	No	Sin clasificación	Sin clasificación	Sin clasificación	Sin clasificación

Otra información: ---



CAPSULA AONIDIELLA (PHEROCON CRS)

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Las feromonas son compuestos bioquímicos no tóxicos. Su toxicidad queda aún más limitada por las bajas concentraciones de principio activo que se usan, sobre los soportes de goma o de plástico fabricados bajo estándares de calidad médica.

Contacto con los ojos: Lavar los ojos con abundante agua, al menos durante 15 minutos.

Contacto con la piel: Lavar la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.

Inhalación: Ninguno conocido.

Ingestión: Solicitar atención médica.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAME AL SERVICIO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Tel. 915 620 420.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Ninguno conocido.

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

Tratamiento sintomático.

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción apropiados:

No corresponde.

Medios de extinción no apropiados:

No corresponde.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla:

No corresponde.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

No corresponde

Otra información:

No corresponde.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Mantener a las personas alejadas y aislar la zona de derrame. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar guantes de protección, gafas o pantalla facial y ropa de protección adecuada tal y como se describe en la sección 8 "Controles de Exposición/Protección Personal".

6.1.2. Para el personal de emergencia:

Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar guantes de protección (nitrilo), gafas de seguridad o pantalla facial y ropa de protección adecuada tal y como se describe en la sección 8 "Controles de Exposición/Protección Personal". En caso de derrame del producto, recoger de forma mecánica.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No permitir que el producto llegue a aguas superficiales o alcantarillas. Si el producto se ha derramado en un curso de agua o alcantarilla, o ha caído sobre el suelo o la vegetación, avisar a las autoridades.

6.3 Métodos y material de contención de limpieza:

En caso de derrame del producto, recoger de forma mecánica..

6.4 Referencia a otras secciones:

Para protección personal ver sección 8.



CAPSULA AONIDIELLA (PHEROCON CRS)

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Observar las precauciones usuales para la manipulación de productos químicos. Para protección personal Ver Sección 8, "Controles de Exposición/Protección Personal". Utilizar guantes y protección de los ojos.

Prevención de incendio o explosión: ninguna recomendación específica.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Almacenar a temperatura ambiente, en frío o congelado. No usar o almacenar cerca de una fuente de calor, de una llama o de una superficie caliente. Almacenar únicamente en los envases originales. Mantener fuera del alcance de los niños y animales. No contaminar otros productos fitosanitarios, fertilizantes, agua, comida o piensos, debido a su almacenamiento o eliminación.

Otra información: ---

7.3 Usos específicos finales

El producto sólo tendrá aplicación para monitoreo (leer la etiqueta del producto).

8. Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control:

No se han establecido para este producto valores límite de exposición nacional. No se requiere un informe sobre la seguridad química de este producto.

8.2 Controles de la exposición:

8.2.1 Controles técnicos apropiados:

No se han establecido.

8.2.2 Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Vías respiratorias :

No requerido.

Manos:

Usar guantes de protección.

Ojos:

Usar gafas de protección.

Piel y cuerpo :

No requerido.

Otra información:

8.2.3 Control de exposición ambiental:

Evitar que posibles derrames lleguen a aguas superficiales o alcantarillas.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físico-químicas básicas.

Aspecto:	Cápsula de goma / plástico impregnada en líquido claro.
Color:	Gris.
Olor:	Característico.
Inflamabilidad:	No corresponde.
Valor pH:	No corresponde.
Densidad:	No corresponde.
Temperatura de cristalización:	No corresponde.
Solubilidad en agua:	No corresponde.
Propiedades explosivas:	No corresponde.
Propiedades oxidantes:	No corresponde.

9.2 Información adicional.



CAPSULA AONIDIELLA (PHEROCON CRS)

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenaje y manipulación en su envase original cerrado. ("Ver Sección 7").

10.2 Estabilidad química:

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenaje y manipulación en su envase original cerrado. ("Ver Sección 7").

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Ninguna conocida.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Ninguna conocida.

10.5 Materiales incompatibles:

Agentes oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

CO, CO₂, humo irritante.

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

Toxicidad aguda:

No disponible.

Otra información toxicológica

Información no necesaria.

Información sobre las rutas más probables de exposición:

Este producto es para uso agrícola, por ello las rutas más probables de exposición son vía cutánea o por inhalación.

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad:

No corresponde.

12.2 Persistencia y degradabilidad:

No corresponde

12.3 Potencial de bioacumulación:

No corresponde

12.4 Movilidad en el suelo:

No corresponde

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

No requerido.

12.6 Otros efectos adversos:

No se conocen otros efectos adversos para el medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

No contaminar el agua, piensos, alimentos o semillas en la eliminación. Está prohibido el vertido o la quema libre de este producto o de sus envases.



CAPSULA AONIDIELLA (PHEROCON CRS)

Debido a que los métodos aceptables de eliminación y los requisitos legales pueden variar según los países, debe contactarse con los organismos oficiales apropiados antes de la eliminación.
En caso de derrame, ver sección 6.

No realizar vertidos de las aguas residuales.

Gestión de envases:

El usuario, como último tenedor del envase, es el responsable de realizar su gestión de acuerdo a la normativa en vigor.

14. Información relativa al transporte

Producto no clasificado como peligroso para el transporte.

14.1 Número ONU: -

14.2 Designación oficial de transporte de la ONU: -

14.3 Clase de peligro para el transporte:

Transporte por tierra, clase ADR/RID: - Etiqueta: -

Código IMO/IMDG: -

Clase transporte aéreo ICAO-TI/IATA-DGR: -

14.4 Grupo de embalaje: -

14.5 Peligros para el medio ambiente: -

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: EMS: F-A, S-F.

-

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Conv. Marpol 73/78 y del Código IBC:

-

15. Información reglamentaria

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

Este producto está regulado bajo la Orden APA/1470/2007 para otros medios de defensa fitosanitaria.

15.2 Evaluación de la seguridad química.

No se requiere una evaluación de la seguridad química de la mezcla.

16. Otra información

Métodos de evaluación de la información a que se refiere el artículo 9 del Reglamento (CE) N° 1272/2008 utilizados a efectos de la clasificación:

Clasificación basada en estudios y ensayos de la sustancia activa.

Modificaciones con respecto a la ficha anterior: todas las secciones han sido modificadas según el Reglamento de la Comisión (UE) N° 453/2010.

Texto completo de frases R, advertencias de peligro, indicaciones de seguridad y/o consejos de prudencia pertinentes mencionadas en la sección 2 o 3:

Frases de riesgo:

Indicaciones de peligro:



CAPSULA AONIDIELLA (PHEROCON CRS)

Esta Ficha de Seguridad está preparada de acuerdo al **Reglamento de la Comisión EU No 453/2010 que modifica el Reglamento (EC) No 1907/2006**.

La información presentada refleja nuestro nivel actual de conocimientos y pretende describir el producto desde el punto de vista de su seguridad. Esta información, por tanto, no representa una garantía expresa o implícita acerca de propiedades específicas del producto.