



TRI-PACK PLUS

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

1.1 Identificador del producto.

Denominación comercial: **TRI-PACK PLUS.**

Composición: Difusor de Vapores (VP). Atrayente alimenticio para la Mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) para captura masiva y monitoreo.

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

Monitoreo y captura masiva (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

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	--	---	Solución de trimetilamina, clorhidrato de trimetilamina, acetato amónico y polietilenglicol

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: ---

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Retirar a la persona de la zona contaminada.

Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

Mantenga al paciente en reposo.

Conservar la temperatura corporal.



TRI-PACK PLUS

Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.

Trasladar al intoxicado a un Centro Hospitalario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.

No dejar solo al intoxicado en ningún caso.

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: La inhalación de los gases procedentes de su descomposición puede provocar irritación sobre el sistema respiratorio.

Ingestión: En caso de ingestión, si la persona está consciente, enjuagar la boca y PROVOCAR EL VÓMITO. 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.

puede causar cierta irritación por contacto con los ojos, la piel y el sistema respiratorio.

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:

Dióxido de Carbono (CO₂). Polvo químico seco.

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:

Evacuar la zona de peligro. 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:

Aislar y señalizar el área de vertido. En caso de derrame del producto, recoger de forma mecánica..

6.4 Referencia a otras secciones:

Para protección personal ver sección 8.



TRI-PACK PLUS

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. Evitar en lo posible las salpicaduras.

Prevención de incendio o explosión: ninguna recomendación específica.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. 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 como fertilizante para uso agrícola (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:

Emplear procedimientos de ventilación adecuados en cada uno de los puntos del proceso donde puedan producirse emisiones de vapores o gases (ventilación forzada).

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

Vías respiratorias :

No corresponde.

Manos:

Usar guantes de protección.

Ojos:

No corresponde.

Piel y cuerpo :

No corresponde.

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:	Líquido o soporte de base celulósica (inspección visual)
Color:	Incoloro (inspección visual)
Olor:	Amoniaco
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.



TRI-PACK PLUS

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:

Ninguno conocido.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No corresponde..

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:



TRI-PACK PLUS

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. Consultar con el fabricante la posibilidad de reutilización como fertilizante.

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:



TRI-PACK PLUS

Indicaciones de peligro:

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.