

INSECTICIDA ORION SENSITIVE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 20/08/2014 Fecha de revisión: 26/01/2015 Reemplaza la ficha: 26/01/2015 Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezclas
Nombre del producto : INSECTICIDA ORION SENSITIVE
Código de producto : 31328 / 31384 (OB)

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Insecticida Doméstico Voladores

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

AC Marca Home Care, S.A.
Avda. Carrilet, 293-297 L'Hospitalet de Llobregat
08907 Barcelona - SPAIN
T +34 93 260 68 00 - F +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, Categoría 1 H222;H229

Peligroso para el medio ambiente acuático · Peligro agudo, Categoría 1 H400

Peligroso para el medio ambiente acuático · Peligro crónico, Categoría 1 H410

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

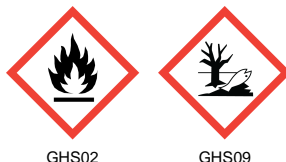
Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

GHS09

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Indicaciones de peligro (CLP) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable

H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia (CLP) :

P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños

P210 - P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar

P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición

P251 - Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente

P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN

INSECTICIDA ORION SENSITIVE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

	TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Teléfono: +34 91 562 04 20) P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F P501: Eliminar el contenido y/o su recipiente mediante entrega en un punto de recogida separada de residuos peligrosos habilitado en su municipio
Frases EUH	: EUH006 - Explosivo en contacto o sin contacto con el aire
Frases adicionales	: No ingerir Materia activa biocida (TP18/AE): 0,25 Tetrametrina, 0,075% 1R-trans phenothrin

2.3. Otros peligros

Otros peligros que no conllevan clasificación : Ninguno en condiciones normales.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Hidrocarburos, ricos en C3-4, destilado del petróleo (contiene menos del 0,1 % en peso de 1,3-butadieno)	(N° CAS) 68512-91-4 (N° CE) 270-990-9 (N° Índice) 649-083-00-0	40 - 50	Flam. Gas 1, H220
n-Tetradecano	(N° CAS) 629-59-4 (N° CE) 211-096-0	30 - 40	Asp. Tox. 1, H304
n- Decano	(N° CAS) 124-18-5 (N° CE) 204-686-4 (REACH-no) 01-2119474199-26	10 - 15	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304
D-TETRAMETHRIN	(N° CAS) 1166-46-7 (N° CE) 214-619-0	0,1 - 0,2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1R-trans phenothrin	(N° CAS) 26046-85-5 (N° CE) 247-431-2	< 0,1	Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial. Hacer respirar aire fresco. Descansar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar la piel con agua jabonosa. Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular : Consulte a un médico. Enjuague inmediatamente con abundante agua. Consiga atención médica si persiste el dolor o la irritación.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Consiga atención médica de emergencia.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: Irritación de ojos y piel. Alteración del sistema nervioso central. Explosivo en contacto o sin contacto con el aire. El contacto directo con los ojos es improbable. Tos. Deficiencia respiratoria.
------------------	--

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

No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Dióxido de carbono. Arena. Polvo seco. Agua nebulizada.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar chorro directo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: Aerosol extremadamente inflamable.
Peligro de explosión	: El calor puede provocar una presurización y la ruptura de los envases cerrados, propagando el fuego y aumentando el riesgo de quemaduras y lesiones.

INSECTICIDA ORION SENSITIVE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico.
- Protección durante la extinción de incendios : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
- Otros datos : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

- Medidas generales : Tome precauciones especiales para evitar las cargas de electricidad estática. Eliminar las posibles fuentes de ignición. No exponer a llama desnuda. No fumar. Aísle los recipientes con pequeñas fugas.

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

- Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

- Procedimientos de emergencia : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Procedimientos de limpieza : Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales. Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión. Seguir los procedimientos de derivación a tierra apropiados para evitar la electricidad estática. Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Condiciones de almacenamiento : No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Consérvelo al abrigo del fuego.
- Materiales incompatibles : Fuentes de calor. Luz directa del sol. Fuentes de ignición.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

Protección de las manos:

En caso de contacto progresivo o repetido, usen guantes

Protección ocular:

Gafas químicas o gafas de seguridad

Protección de las vías respiratorias:

No requerido

Otros datos:

Evítese la exposición innecesaria. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

INSECTICIDA ORION SENSITIVE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Aerosol extremadamente inflamable.
Color	: Incoloro.
Olor	: Característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se ha establecido.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se ha establecido. Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Recalentamiento. Fuego no controlado. Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas. Calor. Chispas.

10.5. Materiales incompatibles

No se ha establecido.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Humos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

n-Tetradecano (629-59-4)	
DL50 oral rata	15000 mg/kg
1R-trans phenothrin (26046-85-5)	
DL50 oral rata	2001 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	2001 mg/kg
CL50 inhalación rata (niebla/polvo - mg/l/4h)	2,2 mg/l

INSECTICIDA ORION SENSITIVE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

n- Decano (124-18-5)	
DL50 oral rata	5001 mg/kg
Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado
Indicaciones adicionales	: Explosivo en contacto o sin contacto con el aire
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) . exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) . exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Evítese su liberación al medio ambiente.

1R-trans phenothrin (26046-85-5)	
CL50 peces 1	0,0027 mg/l
CE50 Daphnia 1	0,0043 mg/l
ErC50 (algas)	0,011 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

INSECTICIDA ORION SENSITIVE	
Potencial de bioacumulación	No se ha establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

INSECTICIDA ORION SENSITIVE	
Movilidad en el suelo	No se ha establecido.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

INSECTICIDA ORION SENSITIVE	
Resultados de la evaluación PBT	La sustancia no cumple los criterios para ser identificada como PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH.

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional. Evítese su liberación al medio ambiente.

Indicaciones adicionales : Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
1950	No aplicable	1950	No aplicable	No aplicable
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
AEROSOL	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
Descripción del documento del transporte				
UN 1950 AEROSOL, 2.1, (D), PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE		UN 1950 , ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS		

INSECTICIDA ORION SENSITIVE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
2.1	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente				
Peligroso para el medio ambiente : Sí	Peligroso para el medio ambiente : Sí Contaminante marino : Sí	Peligroso para el medio ambiente : Sí	Peligroso para el medio ambiente : Sí	Peligroso para el medio ambiente : Sí
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : 5F
Disposiciones especiales (ADR) : 190, 327, 344, 625
Cantidades limitadas (ADR) : 1I
Cantidades exceptuadas (ADR) : E0
Instrucciones de embalaje (ADR) : P207, LP02
Disposiciones especiales de embalaje (ADR) : PP87, RR6, L2
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (ADR) : MP9
Categoría de transporte (ADR) : 2
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR) : V14
Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR) : CV9, CV12
Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR) : S2
Código de restricción en túneles (ADR) : D

- Transporte marítimo

No. GPA : 126

- Transporte aéreo

No hay datos disponibles

- Transporte por vía fluvial

No hay datos disponibles

- Transporte ferroviario

No hay datos disponibles

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

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. UE-Reglamentos

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH
No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH
No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Otras instrucciones, restricciones y disposiciones legales : Garantizar el respeto de la normativa nacional o local. Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

INSECTICIDA ORION SENSITIVE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Información adicional

Fuentes de los datos

: REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006.

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático · Peligro agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático · Peligro crónico, Categoría 1
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Flam. Gas 1	Gases inflamables, Categoría 1
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, Categoría 3
H220	Gas extremadamente inflamable
H222	Aerosol extremadamente inflamable
H226	Líquidos y vapores inflamables
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
EUH006	Explosivo en contacto o sin contacto con el aire

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Aerosol 1	H222;H229	
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	

FDS EU (Anexo II REACH)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto