

<p>Grupo AC MARCA</p> 	<h1>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</h1>	Página : 1 / 9
		Edición revisada no : 1
		Fecha revisión : 9 / 7 / 2012
		Reemplaza : 9 / 7 / 2012
<h2>INSECTICIDA ORION SENSITIVE</h2>		<h3>31328/ 31384</h3>

1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : INSECTICIDA ORION SENSITIVE
Código del producto : 31328/ 31384

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

Uso : Insecticida Doméstico Voladores

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

Identificación de la Compañía : AC MARCA, S.A.
Avda. Carrilet, 293-299
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (SPAIN)
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono : Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). Teléfono: +34 91 562 04 20.
Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación 67/548 CE o 1999/45 CE

Clasificación : F+; R12
R66
N; R50-53

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado 67/548 CE o 1999/45 CE

Símbolo(s)



Símbolo(s)

: F+ : Extremadamente inflamable
N : Peligroso para el medio ambiente

Frase(s) R

: R12 : Extremadamente inflamable.
R50/53 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R66 : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

AC MARCA, S.A.

Tel. emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)

Avda. Carrilet, 293-299
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (SPAIN)
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 2 / 9
		Edición revisada no : 1
		Fecha revisión : 9 / 7 / 2012
		Reemplaza : 9 / 7 / 2012
INSECTICIDA ORION SENSITIVE		31328/ 31384

2. Identificación de los peligros /...

Frase(s) S	: S2 : Manténgase fuera del alcance de los niños. S13 : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. S23 : No respirar los aerosoles. S24/25 : Evítese el contacto con los ojos y la piel. S35 : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. S45 : En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
Frase adicional	: csp 100% disolventes alifáticos y propelentes 0.075% d-phenothrin 0.15% d-trans-tetrametrina No ingerir
Etiquetado especial	: Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición - No fumar. No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente.
Contiene	: D-TETRAMETHRIN

2.3. Otros peligros

Otros peligros : En condiciones normales ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Descripción química : Mezcla.
Componentes peligrosos : El producto es peligroso.

Nombre del componente	Contenido	N° CAS	N° EC	N° índice	REACH Ref.	Clasificación
n-Tetradecano	: > 30 < 40 %	629-59-4	211-096-0	----	----	Xn; R65 R66 ----- Asp. Tox. 1;H304 EUH066
n- Decano	: > 10 < 20 %	124-18-5	204-686-4	----	----	R10 Xn; R65 R66 ----- Asp. Tox. 1;H304 Flam. Liq. 3;H226 EUH066
D-TETRAMETHRIN	: > 0.1 < 1 %	1166-46-7	214-619-0	----	----	N; R50-53 ----- Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	: Asegúrese de que respira aire puro. Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
Contacto con la piel	: Lave la piel con jabón suave/agua.
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.
Ingestión	: NO provoque el vómito. Enjuáguese la boca. Consiga atención médica de emergencia.

AC MARCA, S.A.

Tel. emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)

Avda. Carrilet, 293-299
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (SPAIN)
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 3 / 9
		Edición revisada no : 1
		Fecha revisión : 9 / 7 / 2012
		Reemplaza : 9 / 7 / 2012
INSECTICIDA ORION SENSITIVE		31328/ 31384

4. Primeros auxilios /...

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas relacionados con la utilización : Alteración del sistema nervioso central Irritación de ojos y piel
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

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

Nota para el médico : 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). La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses).
En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Tfno (24 horas) 91 562 04 20

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios para extinguir incendios

Medios de extinción adecuados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua nebulizada. Arena.
Medios de extinción inadecuados : No utilizar chorro directo de agua.
Fuegos vecinos : Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Tipo de inflamabilidad : Aerosol extremadamente inflamable.
Productos peligrosos de la combustión : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección en caso de incendio : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.
Procedimientos especiales : NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona. Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.

6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal de emergencia : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados. Ventilar la zona.
Medidas técnicas : Tome precauciones especiales para evitar las cargas de electricidad estática.
Precauciones especiales : No exponer a llama desnuda. No fumar. Aísle los recipientes con pequeñas fugas. Eliminar las posibles fuentes de ignición.
Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 4 / 9
		Edición revisada no : 1
		Fecha revisión : 9 / 7 / 2012
		Reemplaza : 9 / 7 / 2012
INSECTICIDA ORION SENSITIVE		31328/ 31384

6. Medidas en caso de vertido accidental /...

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

Precauciones para la protección del medio ambiente : Impida que se libere al medio ambiente. Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Recoger la sustancia derramada. Almacenar alejado de otras materias. 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. Controles de exposición/protección individual

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipulación : Recipiente a presión : no perforar ni quemar, aun después del uso. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

Medidas de protección técnicas : Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor. Deben seguirse los procedimientos adecuados de toma de tierra para evitar la electricidad estática.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento : No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. Consérvelo al abrigo del fuego.

Almacenamiento - lejos de : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales : Ninguno/a.

8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Control de exposición

Protección personal : Evítase la exposición innecesaria.

• **Otras** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

8.2. Parámetros de control

AC MARCA, S.A.

Tel. emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)

Avda. Carrilet, 293-299
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (SPAIN)
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 5 / 9
		Edición revisada no : 1
		Fecha revisión : 9 / 7 / 2012
		Reemplaza : 9 / 7 / 2012
INSECTICIDA ORION SENSITIVE		31328/ 31384

8. Controles de exposición/protección individual /...

Limite de exposición laboral	: Sin datos disponibles.
Limite de exposición laboral	: Hidrocarburos, ricos en C3-4, destilado del petróleo (contiene menos del 0,1 % en peso de 1,3-butadieno) : TLV© -TWA [ppm] : 1000

9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico a 20 °C	: Aerosol extremadamente inflamable.
Color	: Incoloro.
Olor	: Característico.
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles.
Valor de pH	: Sin datos disponibles.
Punto de fusión [°C]	: Sin datos disponibles.
Punto de decomposición [°C]	: Sin datos disponibles.
Temperatura crítica [°C]	: Sin datos disponibles.
Temperatura de auto-inflamación [°C]	: Sin datos disponibles.
Inflamabilidad	: Aerosol extremadamente inflamable.
Punto de inflamación [°C]	
Punto de ebullición inicial [°C]	: Sin datos disponibles.
Punto de ebullición final [°C]	: Sin datos disponibles.
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles.
Reserva ácido/alcalina [g NaOH/100g]	: Sin datos disponibles.
Presión de vapor [20°C]	: Sin datos disponibles.
Presión de vapor [50°C]	: Sin datos disponibles.
Densidad de vapor	: Sin datos disponibles.
Densidad [kg/m ³]	: Sin datos disponibles.
Densidad [g/cm ³]	: Sin datos disponibles.
Densidad relativa del líquido (agua= 1)	: Sin datos disponibles.
Solubilidad en agua	: Sin datos disponibles.
Log Pow octanol / agua a 20°C	: Sin datos disponibles.
Viscosidad a 40°C [mm ² /s]	: Sin datos disponibles.

9.2. Información adicional

Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles.
Limites de explosión - Superior [%]	: Sin datos disponibles.
Limites de explosión - Inferior [%]	: Sin datos disponibles.
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles.

10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

AC MARCA, S.A.

Tel. emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)

Avda. Carrilet, 293-299
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (SPAIN)
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 6 / 9
		Edición revisada no : 1
		Fecha revisión : 9 / 7 / 2012
		Reemplaza : 9 / 7 / 2012
INSECTICIDA ORION SENSITIVE		31328/ 31384

10. Estabilidad y reactividad /...

Reactividad : No se ha establecido.

10.2. Estabilidad

Estabilidad química : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se ha establecido.

10.4. Condiciones a evitar

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

10.5. Materiales a evitar

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : Humos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre Toxicidad : Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de los componentes individuales.

Toxicidad aguda

- **Inhalación** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Dérmica** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Ingestión** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

Irritación : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

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

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

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

Tóxico para la reproducción : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos-exposición unica : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos-exposición repetida : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

AC MARCA, S.A.

Tel. emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)

Avda. Carrilet, 293-299
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (SPAIN)
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 7 / 9
		Edición revisada no : 1
		Fecha revisión : 9 / 7 / 2012
		Reemplaza : 9 / 7 / 2012
INSECTICIDA ORION SENSITIVE		31328/ 31384

12. Información ecológica /...

Información sobre Toxicidad : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.2. Persistencia - degradabilidad

Persistencia - degradabilidad : Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación : No se ha establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo : No se ha establecido.

Log Pow octanol / agua a 20°C : Sin datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Resultados de la valoración PBT y mPmB : 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

Precauciones para la protección del medio ambiente : Evítese su liberación al medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

General : Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional. Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional.

Precauciones especiales : Contenedor bajo presión. No perforar ni quemar, incluso después de usado. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

14. Información relativa al transporte

Información general **Producto Acabado en Cantidad Limitada (LQ). Cumple con las disposiciones de los capítulos 3.4 de ADR e IMDG y el 2.8 de IATA.**

14.1. Transporte terrestre (ADR-RID)

N° ONU : 1950

N° Identificación de peligro : --

ADR - Clase : 2

Etiquetado - Transporte : 2.1 9E

ADR - Código de clasificación : 5

ADR - Grupo de embalaje : F

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 8 / 9
		Edición revisada no : 1
		Fecha revisión : 9 / 7 / 2012
		Reemplaza : 9 / 7 / 2012
INSECTICIDA ORION SENSITIVE		31328/ 31384

14. Información relativa al transporte /...

14.2. Transporte marítimo (IMDG) [English only]

N° ONU : 1950
IMO-IMDG - Class or division : 2.1 (9E)
IMO-IMDG - Packing group : F

14.3. Transporte aéreo (ICAO-IATA) [English only]

N° ONU : 1950
IATA - Class or division : 2.1 (9E)
IATA - Packing group : F

15. Información reglamentaria

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

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla : Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química : No se ha llevado a cabo.

16. Otras informaciones

Revisión : Revision - Ver : *
Abreviaturas y acrónimos : PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.
 mPmB: muy persistente y muy bioacumulable
Fuente de los datos utilizados : REGLAMENTO (CE) No 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) no 1907/2006
Lista de frases R referenciadas (sección 3) : R10 : Inflamable.
 R50/53 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
 R65 : Nocivo : si se ingiere puede causar daño pulmonar.
 R66 : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Lista de frases H referenciadas (sección 3) : H226 : Líquido y vapores inflamables.
 H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
 H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
 EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Conforme al Reglamento REACH (CE) N° 1907/2006 y al Reglamento CLP (CE) N° 1272/2008.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son

AC MARCA, S.A.

Tel. emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)

Avda. Carrilet, 293-299
 08907 L'Hospitalet de Llobregat
 Barcelona (SPAIN)
 Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98
 reach@grupoacmarca.com

<p>Grupo AC MARCA</p> 	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 9 / 9
		Edición revisada no : 1
		Fecha revisión : 9 / 7 / 2012
		Reemplaza : 9 / 7 / 2012
INSECTICIDA ORION SENSITIVE		31328/ 31384

fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

This document is the Spanish version.

Fin del documento