

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : **ACTARA 25 WG**

Design code : A9584C

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

Uso : Insecticida

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : SYNGENTA ESPAÑA SA
C/ Ribera del Loira 8-10, 3ª planta
28042 Madrid
España

Teléfono : 91-387 64 10

Telefax : 91-721 00 81

E-mail de contacto : ficha.datosseguridad@syngenta.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : Syngenta (24h):986330300.
Instituto Nacional de Toxicología (24h): 915620420.
Tel Emergencias Transporte (24 h):+34977551577

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008

Toxicidad acuática aguda	Categoría 1	H400
Toxicidad acuática crónica	Categoría 1	H410

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Clasificación de acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE ó 1999/45/CE

N, Peligroso para el medio ambiente

R50/53: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado: Reglamento (CE) No. 1272/2008

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P260 No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P391 Recoger el vertido.
P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Información suplementaria : EUH401 Reservado exclusivamente a usuarios profesionales. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Etiquetado: UE 67/548/CEE ó 1999/45/CE

Símbolo(s)



**Peligroso
para el medio
ambiente**

Frase(s) - R : R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

Frase(s) - S	:	S 2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
		S 7	Manténgase el recipiente bien cerrado.
		S13	Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
		S23	No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.
		S24	Evítese el contacto con la piel.
		S45	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

- Etiquetado adicional** : Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.
A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
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).
Lávese toda la ropa de protección después de usarla.
Ventilar los invernaderos tratados/hasta que se haya secado la pulverización antes de volver a entrar.
El retorno a la faena en las áreas o cultivos tratados, no debe realizarse durante las primeras 24 horas tras la aplicación, salvo que se trate de actividades que no impliquen el contacto con el cultivo, utilizando en este caso el equipo de protección personal requerido para la aplicación. Durante las siguientes 24 horas se deberá usar ropa y guantes de protección química.
- Tratamientos en invernadero: el aplicador deberá utilizar guantes de protección química y mascarilla con filtro frente a partículas o mascarilla auto-filtrante durante la mezcla/carga , así como guantes de protección química y ropa de protección adecuada para el tronco y las piernas durante la aplicación en el caso de aplicaciones manuales.
- Tratamientos al aire libre: el aplicador deberá utilizar guantes de protección durante las operaciones de mezcla/carga y aplicación, así como ropa de protección para el tronco y las piernas.
- Por su toxicidad para las abejas no aplicar sobre cultivos en flor entre 10 días antes de que empiece la floración y el final de la misma.
- Segar las malas hierbas en flor inmediatamente antes del tratamiento en frutales y viña. No aplicar y evitar la deriva sobre malas hierbas en flor, setos, o cultivos en flor que se encuentren en las proximidades del área de tratamiento.
- No aplicar si existen grandes cantidades de melaza producida por pulgón en el área de tratamiento.
- No utilizar cuando las abejas se encuentran en pecoreo activo.
- Para proteger a los artrópodos no objeto del tratamiento, respétese sin tratar una banda de seguridad de 20 metros hasta la zona no cultivada.
- Para proteger los organismos acuáticos, dejar sin tratar una banda de seguridad de 20 m en cultivos leñosos y de 10 m en cultivos herbáceos, hasta los cursos de agua.
- El producto no debe utilizarse en suelos arenosos. No se aplicará más de 2 campañas consecutivas sobre la misma parcela.
- Podar los racimos florales antes de realizar la aplicación por inyección al tronco en palmáceas.

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

2.3 Otros peligros

Puede formar una mezcla de polvo-aire inflamable.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración
Tiametoxam	153719-23-4 153719-23-4	F, Xn, N R11 R22 R50/53	Flam. Sol.1; H228 Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	25 % p/p
Ácido lignosulfónico, etoxilado, sal de sodio	68611-14-3	-	-	1 - 10 % p/p
Dodecil sulfato de sodio	151-21-3 68585-47-7 205-788-1 01-21119489463-28- 0000	Xn R22 R38 R41	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	1 - 5 % p/p

Sustancias para las que existan límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo.
El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.
Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Tenga consigo el envase, la etiqueta o la ficha de datos de seguridad cuando llame al teléfono de emergencia de Syngenta, al Instituto Nacional de Toxicología o cuando acuda al médico.
- Inhalación : Sacar la víctima al aire libre
En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
Mantener al paciente en reposo y abrigado.
Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
- Contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lávese inmediatamente con agua abundante.
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

- Contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos.
Retirar las lentillas.
Requiere atención médica inmediata.
- Ingestión : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
No provocar el vómito

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : No hay información disponible.

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

- Asesoría médica : No hay un antídoto específico disponible.
Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción - incendios pequeños
Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
Medios de extinción - incendios importantes
Espuma resistente al alcohol
o
Agua pulverizada

No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Como el producto contiene componentes orgánicos combustibles, un incendio producirá un denso humo negro conteniendo productos de combustión peligrosos (ver la sección 10).
La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo.

No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.
Evite la formación de polvo.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Contenga el derramamiento, recójalo con una aspiradora eléctricamente protegida o con un cepillo-mojado y transfíralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales (véase la sección 13).
No crear nubes de polvo usando cepillo o aire comprimido.
Limpiar a fondo la superficie contaminada.

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.
Refiérase a las indicaciones de eliminación enumeradas en el artículo 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Este material es capaz de formar nubes de polvo inflamable en el aire, el cual si es encendido puede producir una explosión de nube de polvo. Las llamas, las superficies calientes, el roce mecánico y las descargas electrostáticas pueden ser una fuente de ignición para este material. Los equipos eléctricos deben ser compatibles con las características de inflamabilidad de este material. Las características de inflamabilidad empeoraran si el material contiene trazas de solventes inflamables o es manipulado en presencia de solventes inflamables.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
Equipo de protección individual, ver sección 8.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.
Manténgase fuera del alcance de los niños.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

- : Física y químicamente estable como mínimo durante 2 años, si se almacena en el recipiente de venta original sin abrir, a temperatura ambiente.

7.3 Usos específicos finales

Producto Registrado para la protección de cultivos: Para el uso adecuado y seguro de este producto, por favor refiérase a las condiciones aprobadas establecidas en la etiqueta del producto.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Componentes	Límite(s) de exposición	Tipo de límite de exposición	Fuente
Tiametoxam	3 mg/m ³	8h TWA	SYNGENTA

Las siguientes recomendaciones para los controles de exposición / protección personal destinados a la fabricación, preparación y envasado del producto.

8.2 Controles de la exposición

- Disposiciones de ingeniería : La contención y/o la segregación son las medidas técnicas de protección más fiables si la exposición no puede ser eliminada.

La ampliación de esas medidas de protección depende de los riesgos reales durante su uso.

Si se generan partículas de polvo aerotransportadas, utilizar sistemas de captación próximos a la fuente.

Evaluar la exposición y tomar medidas adicionales para mantener los niveles de partículas aerotransportadas por debajo de los límites recomendados.

Si es necesario, buscar asesoramiento en higiene laboral.

- Medidas de protección : El uso de medidas técnicas debería tener prioridad siempre frente al uso de equipos de protección individual.
Cuando se seleccionen los equipos de protección individual, buscar asesoramiento profesional.
Los equipos de protección individual deberán ser homologados.

- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
Usar mascarilla con filtro de partículas a menos que se hayan instalado sistemas de extracción efectivos.

- Protección de las manos : Normalmente no requiere el uso de guantes de resistencia química.
Seleccionar los guantes en base a las características físicas del trabajo.

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

- Protección de los ojos : Normalmente no se requiere protección ocular.
Cumplir la política de protección ocular del lugar de trabajo.
- Protección de la piel y del cuerpo : No se requiere equipo especial de protección.
Seleccione la protección para la piel y el cuerpo en base a los requisitos físicos del trabajo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico : Sólido
Forma : Gránulos
Color : Beige a marrón
Olor : Mohoso
Umbral olfativo : Sin datos disponibles
pH : 7 - 11 a 1 % p/v
Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles
Punto/intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
Punto de inflamación : Sin datos disponibles
Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas) : No altamente inflamable
Límites inferior de explosividad : Sin datos disponibles
Límites superior de explosividad : Sin datos disponibles
Presión de vapor : Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles
Densidad : Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes : no solubilidad
Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación : > 120 °C
Descomposición térmica : Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles
Propiedades explosivas : No explosivo
Propiedades comburentes : No oxidante

9.2 Otra información

- Temperatura mínima de la ignición : 400 °C
Clase de explosión del polvo : Forma las nubes de polvo inflamable.
Energía mínima de ignición : 0,03 – 0,1 J
Densidad aparente : 0,42 – 0,52 g/cm³
Miscibilidad : Miscible
Tensión superficial : 46,0 – 47,6 mN/m a 20 °C
Índice de combustibilidad : 2 a 20 °C
: 5 a 100 °C

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No hay información disponible.

10.2 Estabilidad química

No hay información disponible.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Estable en condiciones de temperatura ambiente normal y presión.
No se conocen polimerizaciones peligrosas.
A temperaturas elevadas que se someterán a la rápida, la evolución de la descomposición térmica de gas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No hay información disponible.

10.5 Materiales incompatibles

No hay información disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

La combustión o descomposición térmica desprende vapores tóxicos e irritantes.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda : DL50 machos y hembras Rata, > 5.000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 machos y hembras Rata, > 5,29 mg/m³ , 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 machos y hembras Rata, > 5.000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas : Conejo: No-Irritante

Lesiones o irritación ocular graves : Conejo: No-Irritante

Sensibilización respiratoria o cutánea : Prueba de Maximización (GPMT) Conejillo de indias: No es un sensibilizador de la piel según los ensayos con animales

Mutagenicidad en células germinales

tiametoxam : No muestra efectos mutagénicos en experimentos con animales.

dodecil sulfato de sodio : Las pruebas in vitro no mostraron efectos mutágenos

Carcinogenicidad

tiametoxam : Se detectaron tumores de hígado en ratones que no son relevantes

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

para las personas.

Toxicidad para la reproducción

tiametoxam : No se detectaron efectos tóxicos para la reproducción en los experimentos con animales.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

tiametoxam : Los ensayos con animales no mostraron neurotoxicidad.

Otros datos

tiametoxam : No es de esperar efectos adversos en los seres humanos si se respetan los límites de exposición ocupacional y cuando el producto es manipulado y utilizado conforme a la etiqueta.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces : CL50 *Oncorhynchus mykiss* (Trucha irisada), > 100 mg/l , 96 h

Toxicidad para los invertebrados acuáticos : CE50 *Daphnia magna* (Pulga de mar grande), > 100 mg/l , 48 h
: CE50 *Cloeon sp.*, 56 µg/l , 48 h
Derivado de los componentes.

Toxicidad para las plantas acuáticas : CE50r *Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde), > 100 mg/l , 72 h

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad

tiametoxam : Sin datos disponibles

Estabilidad en el agua

tiametoxam : La vida media de degradación
: 11 d
No es persistente en agua.

Estabilidad en el suelo

tiametoxam : La vida media de degradación
: 51 d
No es persistente en el suelo.

12.3 Potencial de bioacumulación

tiametoxam : Sin datos disponibles

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

12.4 Movilidad en el suelo

tiametoxam : Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

tiametoxam : Sin datos disponibles

12.6 Otros efectos adversos

Información adicional	: Clasificación del producto se basa en la suma de las concentraciones de los componentes clasificados.
-----------------------	---

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envases usados.

No eliminar el desecho en el alcantarillado.
Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.
Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

Envases contaminados : Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por carretera (ADR/RID)

14.1 Número ONU:	UN 3077
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (TIAMETOXAM)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	9
14.4 Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	9
14.5 Peligros para el medio ambiente :	Peligrosas ambientalmente
Código de restricciones en túneles:	E

Transporte marítimo(IMDG)

14.1 Número ONU:	UN 3077
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (THIAMETHOXAM)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	9
14.4 Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	9
14.5 Peligros para el medio ambiente :	Contaminante marino

Transporte aéreo (IATA-DGR)

14.1 Número ONU:	UN 3077
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (THIAMETHOXAM)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	9
14.4 Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	9

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

ninguno(a)

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del 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

Otros regulaciones : REAL DECRETO 1254/1999, de 16 de julio, por el que se aprueban

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. (y sus modificaciones posteriores)

REAL DECRETO 379/2001, de 6 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias (y sus modificaciones posteriores)

REAL DECRETO 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

ADR 2013

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta sustancia.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3:

R11	Fácilmente inflamable.
R22	Nocivo por ingestión.
R38	Irrita la piel.
R41	Riesgo de lesiones oculares graves.
R50/53	Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3.

H228	Sólido inflamable.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

ACTARA 25 WG

Versión 13 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 13.02.2015

Fecha de impresión 13.02.2015

Texto completo de otras abreviaturas

ADR:	European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road	RID:	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods	IATA-DGR:	International Air Transport Association Reglamentación sobre Mercancías Peligrosa
CL50:	Lethal concentration, 50%	DL50:	Lethal dose, 50%
CE50:	Effective dose, 50%	SGA:	Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

Los cambios desde la última versión serán destacados en la margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Los nombres de los productos son marcas registradas de Syngenta Group Company.