(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

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

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : AFFIRM

Design code : A14605B

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 S.A.

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 emer-

: Syngenta (24h):986330300.

gencia

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

Xn, Nocivo

N, Peligroso para el medio ambiente

R48/22: Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión. R50/53: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

2.2 Elementos de la etiqueta

Versión 2.1 Pagina 1 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. Fecha de revisión 05.02.2014

Fecha de impresión 05.02.2014

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

Símbolo(s)





Peligroso para el medio ambiente

Nocivo

Frase(s) - R : R48/22 Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso

de exposición prolongada por ingestión.

R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede

provocar a largo plazo efectos negativos en el medio

ambiente acuático.

Frase(s) - S : S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
 S23 No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.
 S36/37 Úsense indumentaria y guantes de protección ade-

cuados.

S38 En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo

respiratorio adecuado.

S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmedia-

tamente al médico (si es posible, muéstresele la eti-

queta).

Versión 2.1 Pagina 2 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. Fecha de revisión 05.02.2014

Fecha de impresión 05.02.2014

Etiquetado adicional

SPe 3 Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5m. hasta las masas de agua superficial.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

SP 1 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).

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

SPo 2 Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

SPo 5 Ventilar las zonas/los invernaderos tratados (bien/durante un tiempo especificado/hasta que se haya secado la pulverización) antes de volver a entrar.

No realizar actividades que impliquen el contacto con el área o cultivo tratado hasta que el producto depositado esté seco y al menos 24 horas después de la aplicación y hasta al menos 37 días después en el caso de la viña.

El aplicador debe utilizar guantes de protección química y mascarilla FFP3 durante la mezcla/carga, así como guantes de protección química y ropa adecuada para el tronco y las piernas durante la aplicación.

Para proteger a los artrópodos no objeto del tratamiento, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta la zona no cultivada de 5 m en hortícolas y vid en aplicación temprana y 10 m para vid en aplicación tardía.

2.3 Otros peligros

Puede formar una mezcla de polvo-aire inflamable.

Versión 2.1 Pagina 3 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

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
emamecti- na-benzoato	155569-91-8	T, N R23/25 R39/23/24/25 R41 R48/25 R50/53	Acute Tox.1; H301 Acute Tox.3; H331 Eye Dam.1; H318 STOT SE1; H370 STOT RE1; H372 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	0,95 % p/p
Acido etanosulfónico, 2-[metil(1-oxo-9-oc tadecenil)amino]-, sal de sodio, (Z)-	137-20-2 205-285-7	Xi R36	Eye Irrit.2; H319	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 genera-

les

Tenga consigo el envase, la etiqueta o la ficha de datos de seguridad cuando llame al teléfono de emergencia de Syngenta, al Instituto Na-

cional de Toxicología o cuando acuda al médico.

Inhalación : Sacar la víctima al aire libre

En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respi-

ración artificial.

Mantener al paciente en reposo y abrigado.

Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxi-

cológica.

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.

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

Versión 2.1 Pagina 4 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : Falta de coordinación

Temblores

Dilatación de la pupila

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

Asesoría médica : Este material se cree que estimula la actividad GABA en animales. Sería

prudente evitar drogas que estimulen la actividad GABA tales como barbituratos, benzodiazepinas, ácido valpróico, en pacientes potencial-

mente expuestos.

La toxicidad puede ser minimizada mediante la temprana administración

de absorbentes químicos (p. ej. Carbón activado)

Si la toxicidad por exposición ha progresado hasta causar vómitos se-

veros, evitar desequilibrio de fluidos y de electrolitos.

Debería administrarse terapia de reemplazo de fluidos junto con otros cuidados paliativos acorde con el cuadro clínico, los síntomas y los re-

sultados de las pruebas realizadas.

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

0

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).

combustion peligrosos (ver la seccion 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.

Versión 2.1 Pagina 5 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. Fecha de revisión 05.02.2014

Fecha de impresión 05.02.2014

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 derrame, recójalo con una aspiradora eléctricamente protegida o con un cepillo-mojado y transfiéralo 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.

Versión 2.1 Pagina 6 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014

Fecha de impresión 05.02.2014

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Este material es capaz de formar nubes de polvo inflamables en el aire, las cuales en presencia de una fuente de ignición pueden producir una explosión de la 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 disolventes inflamables.

Este material puede ser fácilmente cargado en la mayoría de las operaciones.

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.

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
emamecti- na-benzoato	0,02 mg/m3	8h TWA	SYNGENTA

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

Versión 2.1 Pagina 7 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

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 reco-

mendados.

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.

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 : sólido

Color : blanco a amarillento

Olor : característico

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : 4-8a1%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 explosivi- : Sin datos disponibles

dad

Límites superior de explosi- : Sin datos disponibles

Versión 2.1 Pagina 8 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

vidad

Presión de vapor : Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles
Densidad : Sin datos disponibles

Solubilidad en otros disol- : Sin datos disponibles

ventes

Coeficiente de reparto : Sin datos disponibles

n-octanol/agua

Temperatura de au- Sin datos disponibles

to-inflamación

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 : 450 °C

ignición

Clase de explosión del polvo : Forma las nubes de polvo inflamable.

Energía mínima de ignición : 10 - 30 mJ

Densidad aparente : 0,60 g/cm3

Indice de combustibilidad : 5 a 20 °C

: 5 a 100 °C

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

Ninguna conocida.

No se conocen polimerizaciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No hay información disponible.

Versión 2.1 Pagina 9 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

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, > 2.000 mg/kg

Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición

similar.

Toxicidad aguda por inha-

lación

CL50 machos y hembras rata, > 6,28 mg/l, 4 h

Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición

similar.

Toxicidad cutánea aguda DL50 machos y hembras rata, > 2.000 mg/kg

Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición

similar.

Corrosión o irritación cutá-

neas

conejo: Ligeramente irritante

Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición

similar.

Lesiones o irritación ocular

graves

conejo: Irritante medio

Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición

similar.

Sensibilización respiratoria

o cutánea

Buehler Test conejillo de indias: No es un sensibilizador de la piel según

los ensayos con animales

Mutagenicidad en células germinales

emamectina-benzoato:

Acido etanosulfónico,

2-[metil(1-oxo-9-octadeceni

I)amino]-, sal de sodio, (Z)-

No muestra efectos mutagénicos en experimentos con animales.

No es mutágeno en la prueba de Ames.

Carcinogenicidad

emamectina-benzoato : No muestra efectos cancerígenos en experimentos con animales.

Teratogenicidad

emamectina-benzoato : No mostró efectos teratógenos en experimentos con animales.

Toxicidad para la reproducción

emamectina-benzoato No se detectaron efectos tóxicos para la reproducción en los experi-

mentos con animales.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Versión 2.1 Pagina 10 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

emamectina-benzoato : Vía de exposición: Ingestión, Inhalación, Contacto con la piel

Una única exposición puede dañar el sistema nervioso central y perifé-

rico.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

emamectina-benzoato : Efectos sobre el sistema nervioso central en la crónica / ensayos con

animales subcrónica.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces : CL50 Cyprinus carpio (Carpa), 6,8 mg/l, 96 h

Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto

similar.

Toxicidad para los inverte-

brados acuáticos

: CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande), 0,4 mg/l, 48 h

Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto

similar.

Toxicidad para las plantas

acuáticas

CE50r Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde), 172 mg/l, 96 h

Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto

similar.

: CE50b Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde), 35,2 mg/l, 96 h

Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto

similar.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Estabilidad en el agua

emamectina-benzoato : La vida media de degradación

: 0,4-1,74 d

No es persistente en agua.

Estabilidad en el suelo

emamectina-benzoato : La vida media de degradación

: 0,335 - 2,56 d

No es persistente en el suelo.

12.3 Potencial de bioacumulación

emamectina-benzoato : No debe bioacumularse.

12.4 Movilidad en el suelo

emamectina-benzoato : Emamectin benzoate es inmóvil en suelo.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Versión 2.1 Pagina 11 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

emamectina-benzoato : Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable ni

tóxica (PBT).

Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy

bioacumulable (vPvB).

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.

Versión 2.1 Pagina 12 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por carretera (ADR/RID)

14.1 Número ONU: **UN 3077**

14.2 Designación oficial de SUSTANCIA SOLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

transporte de las Naciones Uni-(EMAMECTINA BENZOATO)

das:

14.3 Clase(s) de peligro para el

transporte:

14.4 Grupo de embalaje: Ш

Etiquetas:

14.5 Peligros para el medio am-Peligrosas ambientalmente

biente:

Código de restricciones en túneles:

Transporte marítimo(IMDG)

14.1 Número ONU: **UN 3077**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. 14.2 Designación oficial de

transporte de las Naciones Uni-(EMAMECTIN BENZOATE)

14.3 Clase(s) de peligro para el 9

transporte:

14.4 Grupo de embalaje: Ш

Etiquetas:

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Transporte aéreo (IATA-DGR)

14.1 Número ONU: **UN 3077**

14.2 Designación oficial de ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

Contaminante marino

transporte de las Naciones Uni-(EMAMECTIN BENZOATE)

das:

14.3 Clase(s) de peligro para el 9

transporte:

14.4 Grupo de embalaje: Ш

Etiquetas:

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

Etiquetado SGA

Versión 2.1 Pagina 13 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con

efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : 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.

Observaciones : Clasificados utilizando todas las clases y categorías de peligro del

SGA.

Cuando el SAG contiene opciones, la opción más conservadora es

elegida.

En la implementación regional o nacional del SGA puede no aplicar

todas las clases y categorías de peligro.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

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:

R23/25 Tóxico por inhalación y por ingestión.

R36 Irrita los ojos.

R39/23/24/25 Tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación, contacto con

la piel e ingestión.

R41 Riesgo de lesiones oculares graves.

R48/25 Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolon-

gada por ingestión.

R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Versión 2.1 Pagina 14 de 15

(CE) No. 1907/2006



AFFIRM

Versión 2.1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 05.02.2014 Fecha de impresión 05.02.2014

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

H301	Tóxico en caso de ingestión.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H370	Provoca daños en los órganos.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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.

Versión 2.1 Pagina 15 de 15