

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

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

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : TOUCHDOWN PREMIUM

Design code : A12798QA

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

Uso : Herbicida

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 crónica Categoría 2 H411

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

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado: Reglamento (CE) No. 1272/2008

Pictogramas de peligro



Indicaciones de peligro	: H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	: P102 P273 P391 P501	Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar su liberación al medio ambiente. Recoger el vertido. 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 : R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

Frase(s) - S	:	S 2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
		S13	Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
		S23	No respire los aerosoles.
		S23	No respirar los aerosoles.
		S24/25	Evítese el contacto con los ojos y la piel.
		S45	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
		S35	Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
	S57	Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.	

Etiquetado adicional : 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.

Los envases de 120 y 640 litros se utilizarán en condiciones de trasvase cerrado (utilizando una bomba automática que vierta directamente del bidón al tanque de pulverización).

Durante la limpieza del equipo de aplicación se utilizarán los mismos equipos de protección que durante la aplicación.

El aplicador deberá utilizar guantes durante la mezcla/carga y aplicación y cuando se prevea el contacto con superficies contaminadas, si se usa tractor y en las aplicaciones manuales deberá utilizar guantes durante la mezcla/carga y guantes y ropa de protección de tipo 3 ó 4 (hermética a productos líquidos según UNE-EN 14605:2005-a1:2009), en las aplicaciones hidráulicas y guantes, ropa de protección de tipo 3 ó 4 y protección respiratoria (máscara o mascarilla auto-filtrante con filtro de tipo FFP2 según UNE-EN 143:2001, UNE-EN 143/AC:2005, UNE-EN 143:2001/A1:2006 (equipos de protección respiratoria, filtros contra partículas, requisitos, ensayos, marcado) en las aplicaciones manuales con aplicador rotativo.

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

Para proteger las plantas no objeto del tratamiento, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 m hasta la zona no cultivada.

No entrar al cultivo /superficie tratada hasta que el spray esté completamente seco.

2.3 Otros peligros

Ninguna conocida.

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

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
Glifosa- to-diamonio	69254-40-6	N R51/53	Aquatic Chronic2; H411	34 % p/p
D-Glucopiranosas, oligoméricas, decil octil glicosidos	68515-73-1 01-2119488530-36-0 000	Xi R41	Eye Dam.1; H318	10 - 20 % 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 : Quítense 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

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

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.

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.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

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

No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego. 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

No se requieren condiciones especiales de almacenamiento. 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
glifosato	10 mg/m ³	8h TWA	SYNGENTA

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

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 nieblas aerotransportadas o vapores, utilice los controles de ventilación del local.
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.
- 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	: Líquido
Forma	: Líquido
Color	: Marrón claro a marrón oscuro
Olor	: Dulce, la debilidad de
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 6,8 a (25 °C)
Punto/intervalo de fusión	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

Punto de inflamación	: > 104 °C
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
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	: 1,268 g/cm ³ a 20 °C
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: 71 mPa.s a 20 °C
	: 50 mPa.s a 40 °C
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: No explosivo
Propiedades comburentes	: No oxidante

9.2 Otra información

Tensión superficial	: 42,6 mN/m
---------------------	-------------

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Ver la sección 10.3 "Posibilidad de reacciones peligrosas"

10.2 Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa por la manipulación normal y de almacenamiento de acuerdo a las disposiciones.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

10.5 Materiales incompatibles

No se conocen sustancias que conduzcan a la formación de sustancias peligrosas o reacciones térmicas.

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 hembra Rata, > 5.000 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 machos y hembras Rata, > 5,12 mg/l , 4 h
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 machos y hembras Rata, > 5.000 mg/kg
- Corrosión o irritación cutáneas : Conejo: Irritante medio
- Lesiones o irritación ocular graves : Conejo: Irritante medio
- 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
glifosato-diamonio : No muestra efectos mutagénicos en experimentos con animales.
- Carcinogenicidad
glifosato-diamonio : No muestra efectos cancerígenos en experimentos con animales.
D-Glucopiranososa, oligomérica, decil octil glicosidos : No clasificable como agente carcinógeno para el humano.
- Teratogenicidad
glifosato-diamonio : No mostró efectos teratógenos en experimentos con animales.
- Toxicidad para la reproducción
glifosato-diamonio : No se detectaron efectos tóxicos para la reproducción en los experimentos con animales.
D-Glucopiranososa, oligomérica, decil octil glicosidos : Ninguna toxicidad para la reproducción
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida
glifosato-diamonio : Ningún efecto adverso se ha observado en los ensayos de toxicidad crónica.

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

- Toxicidad para los peces : CL50 *Oncorhynchus mykiss* (Trucha irisada), 800 mg/l , 96 h
Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.
- Toxicidad para los invertebrados acuáticos : CE50 *Daphnia magna* (Pulga de mar grande), 160 mg/l , 48 h
Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.
- Toxicidad para las plantas acuáticas : CE50b *Desmodesmus subspicatus* (alga verde), 140 mg/l , 72 h
Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.
- : CE50r *Desmodesmus subspicatus* (alga verde), > 320 mg/l , 72 h
Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad

glifosato-diamonio : Sin datos disponibles

Estabilidad en el agua

glifosato-diamonio : La vida media de degradación
: 302 d
Persistente en agua.

Estabilidad en el suelo

glifosato-diamonio : La vida media de degradación
: 1.4 - 19 d
No es persistente en el suelo.

12.3 Potencial de bioacumulación

glifosato-diamonio : Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

glifosato-diamonio : Glifosato es inmóvil en suelo.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

glifosato-diamonio : Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT).
Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

D-Glucopiranos, oligomérica, decil octil glicosidos : Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT).
Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (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.

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por carretera (ADR/RID)

14.1 Número ONU:	UN 3082
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (GLIFOSATO DIAMONIO)
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 3082
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (GLYPHOSATE DIAMMONIUM)
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 3082
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (GLYPHOSATE DIAMMONIUM)
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

TOUCHDOWN PREMIUM

Versión 11 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 09.02.2015

Fecha de impresión 09.02.2015

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:

R41	Riesgo de lesiones oculares graves.
R51/53	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.

H318	Provoca lesiones oculares graves.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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.