

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : **LOGRAN 20 WG**

Design code : A6943E

#### 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 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 o 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.

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

### 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	:	P261 P262 P273 P391 P501  P202	Evitar respirar el polvo o la niebla. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Evitar su liberación al medio ambiente. Recoger el vertido. Elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos. Antes de usar el producto, léanse detenidamente las instrucciones de la etiqueta.
Información suplementaria	:		Uso reservado a aplicadores y agricultores profesionales.
		EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
		EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
		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. Evítense la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

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

Símbolo(s)



**Peligroso  
para el medio  
ambiente**

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

Frase(s) - R	: R51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Frase(s) - S	: S 2 S13 S23 S36/37  S45  S35  S57	Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No respirar los vapores, aerosoles. Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados. En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrese la etiqueta). Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.
<b>Etiquetado adicional</b>	: Uso reservado a aplicadores y agricultores profesionales. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.  El operario debe utilizar ropa de protección adecuada para el tronco y las piernas. Utilice esta ropa protectora mientras maneja el producto o el caldo de pulverización. SP <sub>o</sub> 2 Lávese toda la ropa de protección después de usarla.  SP <sub>e</sub> 3 Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 metros hasta las masas de agua superficial.  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.	

### 2.3 Otros peligros

Puede formar una mezcla de polvo-aire inflamable.

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

### 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
Triasulfuron	82097-50-5	N R50/53	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	20 % p/p
Dibutilo naftaleno sulfonato de sodio	25417-20-3 246-960-6	Xn R20/22 R36/38 R52/53	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Aquatic Chronic3; H412	1 - 10 % p/p
Goma arábica	9000-01-5 232-519-5	Xi R36	Eye Irrit.2; H319	1 - 5 % p/p
Ácido 2-butenodioico (2Z), sal de disodio	371-47-1 206-738-1	Xi R36/37/38	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335	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 : Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial. Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal. Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Si es necesario traslade al accidentado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.
- Contacto con la piel : Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada. Lávese con agua abundante y jabón, sin frotar. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- Contacto con los ojos : Lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- Ingestión : No provocar el vómito y no administrar nada por vía oral.

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

### 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 : En caso de metahemoglobinemia, administrar Azul de Metileno al 1% Tratamiento sintomático.

---

## 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.  
Evite la formación de polvo.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

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

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

### 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

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.

### 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
Triasulfuron	3 mg/m <sup>3</sup>	8h TWA	SYNGENTA

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

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 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.
- 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 claro  
Olor : Característico  
Umbral olfativo : Sin datos disponibles  
pH : 6,4 a 1 % p/v  
Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles  
Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

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	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: 270 °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	: 550 °C
Clase de explosión del polvo	: Forma las nubes de polvo inflamable.
Energía mínima de ignición	: > 1 J
Densidad aparente	: 0,513 g/ml
Miscibilidad	: Miscible
Índice de combustibilidad	: 2 a 20 °C
	: 4 a 100 °C

## 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.



## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

### 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 : DL<sub>50</sub> machos y hembras Rata, > 2.000 mg/kg  
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda , > 5,0 mg/l

Toxicidad cutánea aguda : DL<sub>50</sub> machos y hembras Rata, > 2.000 mg/kg  
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.

Corrosión o irritación cutáneas : Conejo: No-Irritante  
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.

Lesiones o irritación ocular graves : Conejo: No-Irritante  
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.

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

Triasulfuron : No muestra efectos mutagénicos en experimentos con animales.

Carcinogenicidad

Triasulfuron : No muestra efectos cancerígenos en experimentos con animales.

Teratogenicidad

Triasulfuron : No mostró efectos teratogénicos en experimentos con animales.

Toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Triasulfuron : Ningún efecto adverso se ha observado en los ensayos de toxicidad crónica.

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### 12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces : CL<sub>50</sub> *Oncorhynchus mykiss* (Trucha irisada), > 100 mg/l , 96 h

: CL<sub>50</sub> *Cyprinus carpio* (Carpa), > 100 mg/l , 96 h

Toxicidad para los invertebrados acuáticos : CE<sub>50</sub> *Daphnia magna* (Pulga de mar grande), > 100 mg/l , 48 h

Toxicidad para las plantas acuáticas : CE<sub>50b</sub> *Desmodesmus subspicatus* (alga verde), 2,9 mg/l , 72 h

: CE<sub>50</sub> *Lemna gibba* (lenteja de agua), 0,001 mg/l , 7 d

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad

##### Biodegradabilidad

Triasulfuron : No es biodegradable.

##### Estabilidad en el agua

Triasulfuron : La vida media de degradación  
: aprox. 210 d  
Persistente en agua.

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

Triasulfuron : Triasulfuron tiene un potencial de bioacumulación bajo.

#### 12.4 Movilidad en el suelo

Triasulfuron : Triasulfuron tiene movilidad media en suelo.

#### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Triasulfuron : 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.

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

### 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.

### 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. (TRIASULFURON)  
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. (TRIASULFURON)  
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

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.  
Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

### 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. (TRIASULFURON)
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	: ADR 2013 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. 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 1254/1999, de 16 de julio, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. (y sus modificaciones posteriores)
--------------------	---

### 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:

R20/22	Nocivo por inhalación y por ingestión.
R36	Irrita los ojos.
R36/37/38	Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
R36/38	Irrita los ojos y la piel.
R50/53	Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R52/53	Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

## LOGRAN 20 WG

Versión 12 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 21.04.2015

Fecha de impresión 21.04.2015

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

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
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.

### 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:	Concentración letal, 50%	DL50:	Dosis letal, 50%
CE50:	Dosis efectiva, 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.