



Nº de Registro	22.501	Página 1 de 12
Nombre del producto	TARGA	Fecha revisión:01/02/2020 Sustituye octubre 2018
Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo al Reg. 453/2010 (modifica al Reg. 1907/2006)		Nº de revisión 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TARGA

QUIZALOFOP-P-ETIL 100 g/l EC

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

- 1.1. **Identificador del producto** **QUIZALOFOP-P-ETIL 100 g/l EC**
Contiene polioxietileno alquil éter (CAS 84133-50-6), alquil bencen sulfonato cálcico (CAS 90194-26-6) con 2-etilhexanol (CAS 104-76-7) y nafta disolvente del petróleo (CAS 64742-94-5).
- Nombre comercial..... TARGA
- 1.2. **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados** Únicamente puede utilizarse como herbicida.
- 1.3. **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad** **FMC AGRICULTURAL SOLUTIONS, S.A.U.**
Paseo de la Castellana, 257
28046 Madrid
Tel. 915530104
buzon@fmc.com
- 1.4. **Teléfono de emergencia** (+34) 915620420 (24 h; para casos de emergencia únicamente)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- 2.1. **Clasificación de la sustancia o de la mezcla** Vea la sección 16 para el texto completo de las indicaciones de peligro.
- Clasificación CLP del producto según Reg. 1272/2008 modificado Asp. Tox: Categoría 1 (H304)
Skin Irri.: Categoría 2 (H315)
Eye dam.: Categoría 1 (H318)
Peligroso para el medio ambiente acuático:
Aquatic Chronic.: Categoría 1 (H410)
- 2.2. **Elementos de la etiqueta**

Conforme al reglamento EU Reg. 1272/2008 modificado

- Identificador del producto **QUIZALOFOP-P-ETIL 100 g/l EC**
Contiene polioxietileno alquil éter (CAS 84133-50-6), alquil bencen sulfonato cálcico (CAS 90194-26-6) con 2-etilhexanol

Número de Registro	22.501	Página 2 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

(CAS 104-76-7) y nafta disolvente del petróleo (CAS 64742-94-5).

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

PELIGRO

Indicaciones de peligro

H304.....

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

H315.....

Provoca irritación cutánea

H318

Provoca lesiones oculares graves

H410.....

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Indicaciones de peligro adicionales

EUH401

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

Consejos de prudencia

P261

Evitar respirar la niebla de pulverización.

P273

Evitar su liberación al medio ambiente.

P280

Llevar guantes/prendas/gafas de protección.

P301+P310+P331.....

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. No provocar el vómito.

P302+P352.....

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P305+P351+P338.....

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P391

Recoger el vertido.

SP1

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**

Ninguno conocido.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. **Sustancias**

El producto es una mezcla, no una sustancia.

3.2. **Mezclas**

Vea la sección 16 para el texto completo de las frases H y las indicaciones de peligro.

Ingrediente Activo

Quizalofop-P-etil

Contenido: 10% por volumen

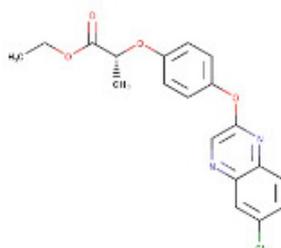
Nombre CAS.....

Ácido propanóico, 2-[4-[(6-cloro-2-quinoxalil)oxi]fenoxi]-, etil ester, (R)-

Número de Registro	22.501	Página 3 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

No. CAS 100646-51-3
Nombre IUPAC 2 Etil (R)-2-[4-(6-cloroquinoxalin-2-yloxi)fenoxi] propionato
Nombre ISO Quizalofop-P-etil
Clasificación CLP del ingrediente Acute Tox Cat 4 (H302)
Peligros para el medio ambiente acuático:
Aquatic Acute Cat 1 (H400)
Aquatic Chronic Cat 1 (H410)

Fórmula estructural



Ingredientes

	Contenido (% p/p)	No. CAS	No. EC	Clasificación CLP
Polioxi-etileno alquil eter	< 50%	84133-50-6	-	Acute. Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute Cat 1 (H400)
Nafta solvente (petróleo), aromático pesado	< 50%	64742-94-5	No. EINECS: 265-198-5	Asp. Tox. 1 (H304)
Ácido benzenosulfónico, 4-C10-14-alkil derivado, sal de calcio N° Registro REACH: 01-2119560592-37	< 5%	90194-26-6	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)
2-Etilhexanol	< 5%	104-76-7	No. EINECS: 203-234-3	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal. Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial. 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. **NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.**

Contacto con la piel Retire de inmediato la ropa y calzado manchados o contaminados. Lavar la piel con abundante agua u jabón, sin frotar. Consulte al médico si persiste la irritación.

Número de Registro	22.501	Página 4 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

Contacto con los ojos Lavar inmediatamente los ojos con agua abundante o solución para los ojos, al menos durante 15 minutos, abriendo los párpados ocasionalmente. No olvide retirar las lentillas y seguir aclarando. Solicitar asistencia médica de inmediato.

Ingestión Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito y no administrar nada por vía oral.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono (91) 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

4.2. **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No se han identificado síntomas relevantes en humanos.

4.3. **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** Atención: Riesgo de neumonía química por aspiración. Puede provocar alteraciones cardíacas. Control hidroelectrolítico. Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. **Medios de extinción apropiados** Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO₂). Espuma. Agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados Chorro de agua a presión.

5.2. **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** Bajo condiciones de incendio emite humos tóxicos y corrosivos (CO_x, NO_x, HCl)

5.3. **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios** Usar protección respiratoria. Llevar ropa de protección adecuada y protección para la cara y los ojos.

Otra información: El agua utilizada para extinguir el incendio no debe llegar a aguas superficiales y alcantarillas.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

6.1.1 **Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:** Mantener a las personas alejadas y aislar la zona de derrame. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar inhalar los vapores. Llevar guantes de protección, gafas o pantalla facial, máscara de protección respiratoria, ropa de protección adecuada tal y como se describe en la sección 8 "Controles de Exposición/Protección Personal". Alejar de fuentes de ignición.

6.1.2 **Para el personal de emergencia:** Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar inhalar los vapores. Llevar guantes de protección (nitrilo), gafas de seguridad o pantalla facial, máscara de protección respiratoria, ropa de protección adecuada tal y como se describe en la sección 8 "Controles de Exposición/Protección Personal". Alejar de fuentes de ignición. Evacuar la zona de peligro o consulte un experto.

Número de Registro	22.501	Página 5 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

- 6.2. **Precauciones relativas al medio ambiente** No permitir que el producto llegue a aguas superficiales o alcantarillas. Si el producto se ha derramado en un curso de agua o alcantarilla, o ha caído sobre el suelo o la vegetación, avisar a las autoridades.
- 6.3. **Métodos y material de contención y de limpieza** No permitir que el producto ni sus residuos lleguen a aguas superficiales o alcantarillas. Aislar y señalizar el área de vertido. Hacer una zanja o dique para contener el derrame y absorber inmediatamente con un material inerte como la arcilla, arena, tierra u otro material apropiado. Aspirarlo y colocarlo en contenedores que puedan ser sellados. La tierra que haya sido fuertemente contaminada deberá ser arrancada y colocada en contenedores. Use trapos húmedos para limpiar el suelo y otros objetos, y luego colóquelos en un contenedor que pueda ser sellado. La ropa que haya sido contaminada deberá ser tratada como residuo químico.
- 6.4. **Referencia a otras secciones** Para protección personal ver Sección 8.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1. **Precauciones para una manipulación segura** Observar las precauciones usuales para la manipulación de productos químicos. Para protección personal Ver Sección 8, "Controles de Exposición/Protección Personal."
Prevención de incendio o explosión: Prevenir de descargas electroestáticas. Evitar toda fuente de ignición.
- 7.2. **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades** Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, protegido de la luz solar directa. No manipular o almacenar cerca de una fuente de calor, de una llama o de una superficie caliente. Almacenar únicamente en los envases originales, bien cerrados. Mantener fuera del alcance de los niños y animales. No contaminar otros productos fitosanitarios, fertilizantes, agua, comida o piensos, debido a su almacenamiento o eliminación.
- Otra información** .No mezclar con agua (excepto para su preparación normal)
- 7.3. **Usos específicos finales** Producto fitosanitario: Herbicida para el control de malas hierbas en cultivos, de uso en agricultura. **LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE LA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO.** Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- 8.1. **Parámetros de control** No se han establecido para este producto valores límite de exposición nacional.
Valores límite de exposición
Nafta disolvente del petróleo, fracción pesada (DNEL, PNEC):
RCP-TWA 100 mg/m³; 15 ppm.
No se requiere un informe sobre la seguridad química de este producto.
- 8.2. **Controles de la exposición**
8.2.1 **Controles técnicos apropiados:** Emplear procedimientos de ventilación adecuados en cada uno de los puntos del proceso donde puedan producirse emisiones de vapores o gases (ventilación forzada). Ventilar todos los vehículos de transporte antes de su descarga. Las instalaciones donde se almacene o utilice este producto deberán estar equipadas con lavaojos y duchas de seguridad.

Número de Registro	22.501	Página 6 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

8.2.2 Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal:



Protección respiratoria Utilizar un equipo de protección respiratoria homologado para productos fitosanitarios.



Guantes protectores . Usar guantes de protección de nitrilo.



Protección ocular Se aconseja llevar gafas de protección química o pantalla facial homologadas.



Otras protecciones para la piel Utilizar ropa de protección adecuada.

Otra información:

Lávese toda la ropa de protección después de usarla

8.2.3 Control de exposición ambiental:

Evitar que posibles derrames lleguen a aguas superficiales o alcantarillas

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas

Apariencia	Líquido
Color	Âmbar claro
Olor	Característico de disolventes aromáticos
pH	6.2 suspensión: 1%
Punto de fusión/congelación	No aplicable ya que el producto es líquido a temperatura ambiente
Punto inicial de ebullición y rango.	175 – 292 °C (nafta disolvente del petróleo)
Punto de inflamación	110 °C (copa cerrada)
Rango de evaporación	0,06 (n-butil acetate = 1, nafta disolvente)
Inflamabilidad (sólido/gas)	Véase Temperatura de auto-ignición
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad ..	No determinados
Presión de vapor	Nafta solvente: 0.09 kPa (0.68 mm Hg) a 20°C
Densidad de vapor	No determinada
Densidad relativa	1,021 g/ml a 20°C
Densidad aparente	No aplicable
Solubilidad(es)	Emulsión en agua
Solubilidad en otros disolventes	No aplicable
Coefficiente de reparto n-octanol/ agua	Quizalofop-P-etil: Log Pow 4,61 at 23 °C
Temperatura de autoignición.....	No autoinflamable por debajo de 400 °C
Temperatura de descomposición ...	No determinada
Viscosidad dinámica	No determinada
Viscosidad cinemática	15.4 mm ² /s a 40°C
Propiedades explosivas	No explosivo
Propiedades comburentes	No oxidante

9.2. Información adicional

Densidad relative de vapour (aire=1)	>1 (nafta disolvente)
Tensión superficial	No determinada

Número de Registro	22.501	Página 7 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1. **Reactividad** Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenaje y manipulación en su envase original cerrado. (“Ver Sección 7”)
- 10.2. **Estabilidad química** Estable por un mínimo de 2 años bajo las condiciones recomendadas de almacenaje y manipulación en su envase original cerrado. (“Ver Sección 7”)
- 10.3. **Posibilidad de reacciones peligrosas** Ninguna conocida.
- 10.4. **Condiciones que deben evitarse** . Temperaturas altas, luz y humedad. Evitar toda fuente de ignición
- 10.5. **Materiales incompatibles** Bases fuertes, ácidos y agentes oxidantes fuertes como cloratos, nitratos o peróxidos.
- 10.6. **Productos de descomposición peligrosos** Puede emitir humos tóxicos y corrosivos en caso de incendio. La descomposición térmica produce monóxido de carbono, óxidos de azufre y compuestos halogenados (Ver Sección 5”)

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Quizalofop-P-etil, 10% Concentrado emulsionable (EC)

Toxicidad aguda:

DL ₅₀ oral - rata	3297 mg/kg (macho), 3125 mg/kg (hembra)
DL ₅₀ dermal - rata	>2000 mg/kg
CL ₅₀ inhalación – rata, 4 horas	>5.9 mg/l aire
Irritación de la piel - conejo	Ligeramente irritante
Irritación de los ojos - conejo	Irritante
Sensibilización - cobaya	No sensibilizante

Quizalofop-P-etil, 10% Ingrediente Activo Técnico

Genotoxicidad:	Mutagénesis: no mutagénico en estudios “in vitro” y en vivo
Carcinogénesis:	NOEL carcinogénesis crónica – ratón Tumor (1,5 años) No carcinogénico. NOAEL carcinogénesis crónica – ratón 1.55 mg/kg/día. Toxicidad (1,5 años) NOEL carcinogénesis crónica – rata Tumor (2 años). No carcinogénico NOAEL carcinogénesis crónica – rata 0.9 mg/kg/día. Toxicidad (2 años)

Número de Registro	22.501	Página 8 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

Teratogénesis y reproducción: NOEL toxicidad reproductiva – rata 25 mg/kg/dieta. Toxicidad.
NOEL toxicidad reproductiva – rata Reproducción Sin efectos en la reproducción.
NOEL toxicidad en desarrollo – rata 30 mg/kg/día. Toxicidad.
NOEL toxicidad en desarrollo – rata 100 mg/kg/día. Desarrollo no teratogénico
NOEL toxicidad en desarrollo – conejo 30 mg/kg/día. Toxicidad.
NOEL toxicidad en desarrollo – conejo 60 mg/kg/día. Desarrollo no teratogénico.

Información sobre las rutas más probables de exposición: Este producto es para uso agrícola, por ello las rutas más probables de exposición son vía cutánea o por inhalación.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad:

Quizalofop-P-etil, 10% Concentrado emulsionable (EC)

Toxicidad terrestre

Abejas:	DL ₅₀ (48h) oral <i>Apis mellifera</i>	>26.1 µg ia/abeja
	DL ₅₀ (48h) contacto <i>Apis mellifera</i>	31.7 µg ia/abeja
Lombrices	CL ₅₀ (14 d) <i>Eisenia foetida</i>	607 mg/kg tierra

Toxicidad acuática

CL ₅₀ (96h) Trucha arcoíris	2.87 mg/L
CE ₅₀ (48h) <i>Daphnia magna</i>	3.38 mg/L
CE ₅₀ (72h) <i>S. capricornutum</i> (alga)	3.33 mg/L

Quizalofop-P-etil, 10% Ingrediente Activo Técnico

Toxicidad terrestre

DL ₅₀ Codorniz	>2000 mg/kg
CL ₅₀ Codorniz/ánade real (5 días)	>2000 mg/kg dieta
CL ₅₀ Ánade real (5 días)	>2000 mg/kg
NOEL (reproducción) Ànade real	500 mg/kg dieta
CL ₅₀ Lombriz roja (<i>Eisenia foetida</i>)	>1000 mg/kg tierra

Microorganismos de suelo o objetivo: Sin efectos en la nitrificación del suelo y en la respiración.

Efectos en tratamientos de aguas residuales: No hay efectos adversos en los organismos que viven en el lodo de guas residuales.

Toxicidad acuática

CL ₅₀ (96h) Trucha arcoíris	0.388 mg/L
NOEC (21 d) Trucha arcoíris	0.044 mg/L
CE ₅₀ (48h) <i>Daphnia magna</i>	0.29 mg/L
CE ₅₀ (5 d) <i>S. capricornutum</i> (alga)	0.021 ,g/l
CE ₅₀ (7 d) Lemma gibba G3	0.0828 mg/L

Eisenia foetida LC₅₀: >1.000 mg/kg suelo

Número de Registro	22.501	Página 9 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

- 12.2. **Persistencia y degradabilidad** **Quizalofop-P-Etil – Ingrediente Activo Técnico**
El Quizalofop-P-Etil es hidrolíticamente estable, pero se degrada fácilmente en suelos y sistemas de sedimentos acuáticos.
- Hidrólisis (20°C): DT₅₀: > 365-días (pH 4)
112 días (pH 7)
< 1 día (pH 9)
- Fotólisis acuosa (25°C): DT₅₀ 38,3 días (pH 5 con lámpara de arco de xenón)
- Degradación en suelo (20°C) DT₅₀ < 2 días
- Degradación en agua/sedimento (20°C) DT₅₀ < 2 días
- Biodegradabilidad (lodo activado): Débilmente degradable
- 12.3. **Potencial de bioacumulación** **Quizalofop-P-Etil – Ingrediente Activo Técnico**
El potencial para acumularse en la biota y pasar a través de la cadena alimenticia es considerado como bajo basado en el BCF y en su rápida degradación.
- Coefficiente de partición (n-octanol/agua): Log Pow: 4,61 a 23°C
Bioconcentración BCF: 28-días: 380 x (pez entero)
Depuración, 14-días: < 1% se mantuvo en pez entero
- 12.4. **Movilidad en el suelo** **Quizalofop-P-Etil – Ingrediente Activo Técnico**
Se degrada fácilmente en el metabolito ácido quizalofop-P. El ácido quizalofop-P es menos tóxico que el compuesto parental quizalofop-P-etil. Quizalofop-P es aún más degradable en el medio ambiente.
- Tensión superficial (quizalofop-P-etil): No aplicable debido a la solubilidad en agua (menos de 1 mg/L)
Adsorción/desorción: K_fabsoc: 214-1791 (metabolito ácido: baja-media movilidad)
- 12.5. **Resultados de valoración PBT y mPmB** No requerido
- 12.6. **Otros efectos adversos** Las investigaciones indican un bajo potencial de volatilización del compuesto padre quizalofop-p-etil tanto de suelos como de superficies vegetales tras la aplicación del producto fitosanitario
- Degradación oxidativa fotoquímica en aire: DT₅₀:4,5 horas

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- 13.1. **Métodos para el tratamiento de residuos** No contaminar el agua, piensos, alimentos o semillas en la eliminación. Está prohibido el vertido o la quema libre de este producto o de sus envases.
Debido a que los métodos aceptables de eliminación y los requisitos legales pueden variar según los países, debe contactarse con los organismos oficiales apropiados antes de la eliminación.
En caso de derrame, ver sección 6.
No realizar vertidos de las aguas residuales.

Número de Registro	22.501	Página 10 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

Gestión de envases

Enjuague energicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua del lavado al depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o los residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Clasificación ADR/RID/IMDG/IATA/ICAO

14.1. Número ONU	3082
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, N.E.P. (contiene piriproxifen 10%)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	9
Etiqueta	9
14.4. Grupo de embalaje	III
14.5. Peligros para el medio ambiente .	Contaminante marino
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	EMS: F-A, S-F No se requieren otras precauciones especiales.
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	Categoría Seveso en el Anexo I, Dir. 2012/18/EU: peligroso para el medio ambiente. Este producto está regulado bajo las Directivas o Reglamentos de la UE para productos fitosanitarios.
15.2. Evaluación de la seguridad química	No se requiere una evaluación de la seguridad química de la mezcla.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Lista de abreviaturas y acrónimos ..	CAS	Chemical Abstracts Service
	CLP	Clasificación, Etiquetado y Envasado; se refiere al reglamento de la EU 1272/2008 modificado
	Dir.	Directiva

Número de Registro	22.501	Página 11 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

		<p>DNEL Nivel Sin Efecto Derivado</p> <p>EC Comunidad Europea</p> <p>EC₅₀ Concentración con el 50% de efecto.</p> <p>E_rC₅₀ EC₅₀ en términos de reducción del crecimiento</p> <p>EINECS Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas</p> <p>FIFRA Acto Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas</p> <p>GHS Sistema Global Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos, cuarta edición revisada 2011</p> <p>IARC Agencia Internacional de Investigación del Cáncer</p> <p>IBC Código Internacional Organización Marítima Internacional (OMI) para la Construcción y el Equipo de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos a Granel</p> <p>IC₅₀ Concentración de 50% de inhibición</p> <p>ISO Organización Internacional para la Estandarización</p> <p>IUPAC Unión Internacional de Química Pura y Aplicada</p> <p>LC₅₀ Concentración letal 50%</p> <p>LD₅₀ Dosis letal 50%</p> <p>MARPOL Conjunto de normas de la Organización Marítima Internacional (OMI) para la prevención de la contaminación marítima.</p> <p>mPmB Muy Persistente, Muy Acumulativo</p> <p>MARPOL Conjunto de normas de la Organización Marítima Internacional (OMI) para la prevención de la contaminación marítima.</p> <p>NOAEL Nivel Sin Efecto Adverso Observable</p> <p>NOE_rC Concentración Sin Efecto Observable medida en términos de crecimiento</p> <p>NOEL Nivel Sin Efecto Observable</p> <p>N.e.p. No especificado propiamente</p> <p>OECD Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico</p> <p>OPPTS Oficina de Prevención, Plaguicidas y Sustancias Tóxicas</p> <p>PBT Persistente, Bioacumulativo, Tóxico</p> <p>Reg. Reglamento</p> <p>SDS Ficha de Datos de Seguridad</p> <p>STOT Toxicidad Específica en Determinados Órganos</p> <p>TWA Promedio Ponderado en el Tiempo</p>
	<p>Métodos de evaluación de la información a que se refiere el artículo 9 del Reglamento (CE) N° 1272/2008 utilizados a efectos de la clasificación: Clasificación basada en estudios y ensayos de la sustancia activa.</p>	
	<p>Modificaciones con respecto a la ficha anterior: todas las secciones han sido modificadas según el Reglamento de la Comisión (UE) N° 453/2010</p>	
Texto completo de las advertencias de peligro, indicaciones de seguridad y/o consejos de prudencia pertinentes mencionadas en la sección 3	<p>H302 Nocivo en caso de ingestión.</p> <p>H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias</p> <p>H315 Provoca irritación cutánea</p> <p>H318 Provoca lesiones oculares graves.</p> <p>H319 Provoca irritación ocular grave</p> <p>H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.</p> <p>H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p>	

Número de Registro	22.501	Página 12 de 12
Nombre del producto	TARGA	Febrero 2020

		EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
	Asesoramiento en la formación		Este material sólo debe ser utilizado por personas que están al corriente de sus propiedades peligrosas y han sido entrenadas con las precauciones requeridas de seguridad.
	<p>Esta Ficha de Seguridad está preparada de acuerdo al Reglamento de la Comisión (EU) N° 453/2010 que modifica el Reglamento (EC) N° 1907/2006</p> <p>La información contenida en esta ficha de datos de seguridad se considera exacta y fiable, pero el uso del producto puede variar y pueden ocurrir situaciones imprevistas por FMC Agricultural Solutions, S.A.U. El usuario del material debe controlar la validez de la información en las circunstancias locales.</p>		