



Nº de Registro	21.909	Página 1 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019
Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo al Reg. 2015/830 (modifica al Reg. 1907/2006)		

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GULLIVER

AZIMSULFURON 50% [WG]

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

- 1.1. **Identificador del producto** **AZIMSULFURON 50% [WG]**
- Nombre comercial..... GULLIVER
- 1.2. **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados** Usos pertinentes:
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 frases H y las indicaciones de peligro.
- Clasificación CLP del producto según Reg. 1272/2008 modificado Peligroso para el medio ambiente:
Acuático, agudo 1 (H400)
Acuático, crónico 1 (H410)

2.2. Elementos de la etiqueta

Conforme al reglamento EU Reg. 1272/2008 modificado

Identificador del producto **AZIMSULFURON 50% [WG]**

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Atención

Nº de Registro	21.909	Página 2 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

Indicaciones de peligro H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos 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 los vapores.
P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes y prendas de protección.
P391	Recoger el vertido.
2.3. Otros peligros	Ninguno de los ingredientes reúne el criterio de ser PBT o mPmB.

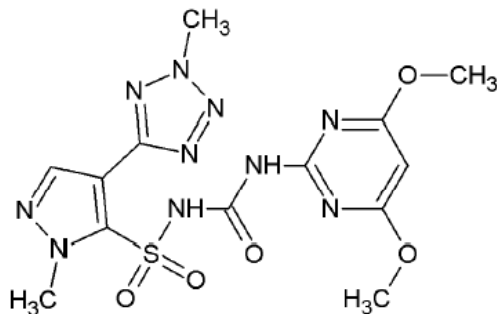
SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

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

Azimsulfuron	Contenido: 50% por peso
Nombre CAS	N-[[[4,6-dimetoxi-2-pirimidinil]amino]carbonil]-1-metil-4-(2-metil-2H-tetrazol-5-il)-1H-pirazol-5- sulfonamida
No. CAS	120162-55-2
Nombre IUPAC	1-(4,6-dimetoxipirimidin-2-il)-3-[1-metil-4-(2- metil-2H-tetrazol-5-yl)-pirazol-5-ilsulfonil]-urea
No. EC.....	-
No. índice EU	-
Clasificación CLP del ingrediente	Peligroso para el medio ambiente acuático: Agudo, Categoría 1 (H400) Crónico, Categoría 1 (H410)

Fórmula estructural



Nº de Registro	21.909	Página 3 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

- 4.1. **Descripción de los primeros auxilios** Si ocurre la exposición, no espere a que se desarrollen los síntomas, de inmediato comience los procedimientos descritos a continuación y llame al teléfono de emergencia (véase sección 1). No deje al intoxicado solo en ningún caso.
- Inhalación Trasladarse a un espacio abierto. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. Consultar a un médico después de una exposición importante.
- Contacto con la piel En contacto con la piel, lave con abundante agua y jabón, sin frotar.
- Contacto con los ojos En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- Ingestión Consulte al médico. No provocar vómitos sin consejo médico. Si la víctima está consciente: Enjuague la boca con agua.
- 4.2. **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:
- Irritación de ojos y tracto respiratorio
 - Medidas básicas de actuación
- 4.3. **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** Controlar la respiración, y si fuera necesario, respiración artificial. Mantener al paciente en reposo. Conservar la temperatura corporal. Si la persona está inconsciente, acostarla de lado, con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Puede ser útil mostrar esta ficha de seguridad al médico.
- Notas al médico Tratamiento sintomático y de soporte.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5.1. **Medios de extinción** Medios de extinción apropiados:
 Agua pulverizada, Espuma, Producto químico en polvo, Dióxido de carbono (CO₂)
 Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:
 Chorro de agua de gran volumen, (riesgo de contaminación)
- 5.2. **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio. Dióxido de carbono (CO₂) Óxidos de nitrógeno (NO_x).
- 5.3. **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios** Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo.
- Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Nº de Registro	21.909	Página 4 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

En incendios pequeños: Si el área es expuesta a un incendio y si las condiciones lo permiten, deje que se queme por sí solo, ya que el agua puede aumentar el área contaminada. Enfriar recipientes/tanques con pulverización por agua.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
- Se recomienda tener un plan predeterminado para el manejo de derrames. Debe haber a disposición recipientes (no metálicos) vacíos y con cierre para la recoger derrames.
- En caso de derrames grandes (con 10 toneladas de producto o más):
1. Utilizar equipo de protección personal, véase sección 8
 2. Llamar al nº de emergencia; véase 1
 3. Alertar a las autoridades.
- Controlar el acceso al área. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Evite la formación de polvo. Evitar respirar el polvo. Utilícese equipo de protección individual. 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. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
- 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**
- Se recomienda considerar la posibilidad de prevenir efectos dañinos por el vertido, tales como el aislamiento o sellado. Véase GHS (Anejo 4, Sección 6).
- Métodos de limpieza - escape pequeño: Recoger o aspirar el derrame y ponerlo en un contenedor adecuado para la eliminación.
- Métodos de limpieza - escape importante: Evite la formación de polvo. Impedir nuevos escapes o derrames. Para la eliminación usar un aspirador industrial aprobado. Cargar con pala en un contenedor apropiado para su eliminación. 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). Si zona de fuga se produce en tierra cercana a plantas o árboles valiosos, quitar 5 centímetros de superficie después de la limpieza inicial.
- Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Eliminar, observando las normas locales en vigor.
- 6.4. Referencia a otras secciones**
- Véase subsección 8.2 para protección personal.
Véase sección 13 para eliminación.

N° de Registro	21.909	Página 5 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

En un ambiente industrial se recomienda evitar todo contacto con el producto, si es posible usando sistemas cerrados con sistemas de control remoto. En caso contrario, el material debería ser manipulado preferiblemente por medios mecánicos. Se requiere ventilación adecuada o local. Los gases de extracción deberían filtrarse o tratarse de otra manera. Para protección personal en esta situación, véase sección 8.

Usar solo equipo limpio. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Llevar equipo de protección individual. No respirar el polvo o la niebla de pulverización. Utilizar solamente según nuestras recomendaciones. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Preparar la solución de trabajo de acuerdo con las indicaciones de la etiqueta y/o las instrucciones de manejo. Usar la solución de trabajo preparada lo más rápido posible - No almacenar. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Equipo de protección individual, ver sección 8.

Para su uso como fitosanitario, léanse las precauciones y medidas de protección personal indicadas en la etiqueta oficialmente aprobada en el envase u otro manual oficial o guía vigente. Si estas faltan, véase sección 8.

No entrar en el cultivo hasta que el producto esté seco.

Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Evitar la formación de polvo en áreas restringidas. Durante el proceso, el polvo puede formar una mezcla explosiva con el aire.

No verter en el medio ambiente. Recoger todo el material de los residuos y restos de la limpieza de equipos, etc, y eliminar como residuos peligrosos. Véase la sección 13 para eliminación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas. Almacenar en el envase original. Guardar en contenedores etiquetados correctamente. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

No permita que el producto se humidifique durante su almacenaje.

Consérvese lejos de: Ácidos fuertes, Bases fuertes

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

7.3. Usos específicos finales

Este producto está registrado como fitosanitario, sólo puede ser utilizado para las aplicaciones para las que está registrado, de acuerdo con una etiqueta aprobada por las autoridades reguladoras.

Nº de Registro	21.909	Página 6 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Límite de exposición personal

Sacarosa:	Año	
INSST (España)	2011	VLA-ED: 10 mg/m ³
Talco:		
INSST (España)	2011	VLA-ED: 2 mg/m ³ , fracción respirable
Fenol:		
INSST (España)	2011	VLA-ED: 8 mg/m ³ , 2 ppm

8.2. Controles de la exposición

Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Proveer una extracción apropiada y recogida de polvo en la maquinaria. Utilice ventilación suficiente para mantener la exposición de los empleados por debajo de los límites recomendados.



Protección respiratoria

Trabajos de fabricación y transformación: Media máscara con filtro de partículas FFP1 (EN149).

Los mezcladores y cargadores deben usar: Media máscara con filtro de partículas FFP1 (EN149).

Aplicación por aspersión - al exterior: Tractor/pulverizador con campana: Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Tractor/pulverizador sin capucha: Aplicación baja: Media máscara con filtro de partículas FFP1 (EN149).

Mochila / rociador de mochila: Mascarilla de media cara con filtro tipo P1 para partículas (Norma Europea 143).



Guantes protectores .

Material: Caucho nitrilo
 Espesor del guante: 0,3 mm
 Tamaño de guantes: Tipo de guantes estándares
 Índice de protección: Clase 6
 Tener a tiempo: > 480 min

Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello. Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto. La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso. Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química. Guanteletas más cortas que 35 cm de largo, se debe usar debajo de la manga de la combinación. Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón.

Nº de Registro	21.909	Página 7 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019



Protección ocular

Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166



Otras protecciones para la piel

Trabajos de fabricación y transformación: Traje completo Tipo 5(EN 13982-2) Los mezcladores y cargadores deben usar: Traje completo Tipo 5 + 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034).

Aplicación por aspersión - al exterior: Tractor/pulverizador con campana: Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual para el cuerpo. Tractor/pulverizador sin capucha: Aplicación baja: Traje completo Tipo 6 (EN 13034) Botas de goma de nitrilo (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

Mochila / rociador de mochila: Aplicación baja: Traje completo Tipo 4 (EN 14605) Botas de goma de nitrilo (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

Aplicación mecánica y automatizada de aerosol en túnel cerrado: No se requiere normalmente el uso de equipo de protección individual para el cuerpo durante la aplicación. Sin embargo, deben usarse guantes y una camisa de manga larga al manipular las plantas tratadas después de la aplicación.

El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo. Inspeccionar toda la ropa de protección química antes del uso. La ropa y los guantes deben de ser cambiados en caso de un deterioro químico o físico o si está contaminado. Solamente los manipuladores protegidos pueden estar en el área durante la aplicación.

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Limpieza regular del equipo, del área de trabajo y de la indumentaria. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. La ropa de trabajo contaminada no puede sacarse del lugar de trabajo. Para la protección del medio ambiente eliminar y lavar todo el equipo protector.

Seguridad del aplicador

Aire libre

Mezcla, carga, limpieza y mantenimiento del equipo:

- Utilizar ropa de trabajo y guantes de protección química

Aplicación:

- Para aplicaciones mediante tractor utilizar ropa de trabajo (manga larga, pantalón largo y calzado adecuado).

Seguridad del trabajador

Utilizar ropa de trabajo (manga larga, pantalón largo y calzado adecuado).

Nº de Registro	21.909	Página 8 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- 9.1. **Información sobre propiedades físicas y químicas**
- | | |
|---|---|
| Apariencia | Granulado color crema |
| Olor | Dulce |
| Umbral olfativo | No determinado |
| pH | 5,7 a 10 g/l (25 °C) |
| Punto de fusión/congelación | No hay datos disponibles |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | No hay datos disponibles. |
| Punto de inflamación | No aplicable |
| Tasa de evaporación | No aplicable |
| Inflamabilidad (sólido/gas) | No hay datos disponibles |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | No hay datos disponibles |
| Presión de vapor | No hay datos disponibles |
| Densidad de vapor | No hay datos disponibles |
| Densidad relativa | No hay datos disponibles |
| Solubilidad(es) | Densidad aparente: 630 kg/m ³
Dispersable en agua |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua | No aplicable |
| Temperatura de auto-inflamación | No inflamable por sí mismo |
| Temperatura de descomposición ... | No hay datos disponibles |
| Viscosidad | No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas | No explosivo |
| Propiedades comburentes | No es oxidante |
- 9.2. **Información adicional**..... No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1. **Reactividad** Sin peligros a mencionar especialmente
- 10.2. **Estabilidad química** El producto es químicamente estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento, de uso y temperatura.
- 10.3. **Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
La polimerización no ocurrirá.
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- 10.4. **Condiciones que deben evitarse ..** Para evitar descomposición térmica, no recalentar. Bajo condiciones severas de polvo, este material puede formar mezclas explosivas en el aire.
- 10.5. **Materiales incompatibles** Incompatible con ácidos fuertes y bases.
- 10.6. **Productos de descomposición peligrosos** Ningún material a mencionar especialmente.

Nº de Registro	21.909	Página 9 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Producto

Toxicidad aguda	La toxicidad aguda del producto se mide como:
Ruta(s) de entrada - ingestión	LD ₅₀ , oral, rata: > 5.000 mg/kg (Método OECD 401)
- piel	LD ₅₀ , dermal, rata: > 2.000 mg/kg (Método OECD 402)
- inhalación	LC ₅₀ , inhalación, rata: no hay datos disponibles
Corrosión o irritación cutánea	No irrita la piel (Método OECD 404)
Lesiones o irritación ocular graves.	No irrita los ojos (Método OECD 405)
Sensibilización respiratoria o cutánea	No es sensibilizante dermal (Método OECD 406)
Mutagenicidad.....	No hay datos disponibles.
Carcinogenicidad.....	No hay datos disponibles.
Toxicidad para la reproducción.....	No hay datos disponibles.
STOT – exposición única	La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición única.
STOT – exposición repetida.....	La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida.
Peligro de aspiración	La mezcla no tiene propiedades asociadas con un potencial de riesgo de aspiración.

Azimsulfuron

Toxicidad aguda	La toxicidad aguda del producto se mide como:
Ruta(s) de entrada - ingestión	LD ₅₀ , oral, rata: > 5.000 mg/kg (Método OECD 401)
- piel	LD ₅₀ , dermal, rata: > 2.000 mg/kg.
- inhalación	LC ₅₀ , inhalación, rata: > 5,94 mg/l (Método OECD 403)
Corrosión o irritación cutánea	No irrita la piel.
Lesiones o irritación ocular graves.	No irrita los ojos.
Sensibilización respiratoria o cutánea	No es sensibilizante dermal.
Mutagenicidad.....	Ensayos sobre cultivos en células bacterianas o en mamíferos no demostraron efectos mutagénicos. Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.
Carcinogenicidad.....	Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto carcinógeno.

Nº de Registro	21.909	Página 10 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

Toxicidad para la reproducción.....	Ninguna toxicidad para la reproducción No tiene efectos sobre o por la lactancia
STOT – exposición única.....	No hay datos disponibles.
STOT – exposición repetida.....	No hay datos disponibles.
Peligro de aspiración	No hay datos disponibles.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- 12.1. **Toxicidad** Para proteger los organismos acuáticos respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficial.
- Para proteger a las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 20 m o 5 m con boquillas de reducción del 75% de la deriva hasta la zona no cultivada.
- 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).

La ecotoxicidad aguda del **producto** se mide como:

- Abejas	<i>Apis mellifera</i>	DL ₅₀ , oral: > 349,6 µg/b DL ₅₀ , contacto: > 400 µg/b
- Algas	Alga verde (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>).....	E _b C ₅₀ 72-h: > 0,075 mg/l
- Aves	Codorniz Bobwhite (<i>Colinus virginianus</i>) Ánade Real (<i>Anas platyrhynchos</i>)	DL ₅₀ : > 2.250 mg/l DL ₅₀ : > 5.620 mg/l
- Invertebrados	Dafnias (<i>Daphnia magna</i>)	EC ₅₀ 48-h: > 1.000 mg/l
- Peces	Trucha arcoiris (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	LC ₅₀ 96-h: 154 mg/l

La ecotoxicidad aguda del **azimsulfuron** se mide como:

- Algas	Alga verde (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>).....	E _b C ₅₀ 72-h: 0,00062 mg/l
- Invertebrados	Dafnias (<i>Daphnia magna</i>)	EC ₅₀ 48-h: 941 mg/l
- Peces	Trucha arcoiris (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	LC ₅₀ 96-h: 6,3 mg/l

Nº de Registro	21.909	Página 11 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

- 12.2. **Persistencia y degradabilidad** **Azimsulfuron:** No es fácilmente biodegradable
- 12.3. **Potencial de bioacumulación** **Azimsulfuron:** No debe bioacumularse.
- 12.4. **Movilidad en el suelo** No se espera que el producto sea móvil en los suelos.
- 12.5. **Resultados de valoración PBT y mPmB** Ninguno de los ingredientes cumple con los criterios para ser PBT o mPmB.
- 12.6. **Otros efectos adversos** No se conocen otros efectos adversos relevantes para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- 13.1. **Métodos para el tratamiento de residuos** Las cantidades residuales de producto y el envase vacío contaminado deben considerarse residuos peligrosos, por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema Integrado de Gestión SIGFITO.
- La eliminación de residuos y envases debe hacerse siempre de acuerdo a las regulaciones locales aplicables.
- Eliminación del producto Según la Directiva de Normas de (2008/98/EC), debe considerarse en primer lugar la posibilidad de reutilizar o reprocessar el material. Si esto no es posible, el material puede eliminarse en una planta química con licencia o destruirse por incineración controlada con lavado de gases de combustión.
- No contaminar agua, alimentos, piensos o semillas por el almacenamiento o la eliminación. No verter en sistemas de alcantarillado.
- Eliminación de envases Los envases deben enjuagarse enérgicamente tres veces, o mediante dispositivo de presión, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Deben ser entregados en los puntos de recepción del Sistema Integrado de Gestión SIGFITO.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Clasificación ADR/RID/IMDG/IATA/ICAO

- 14.1. **Número ONU** 3077
- 14.2. **Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** Materia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p. (Azimsulfuron)
- 14.3. **Clase(s) de peligro para el transporte** 9
- 14.4. **Grupo de embalaje** III

Nº de Registro	21.909	Página 12 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

- 14.5. **Peligros para el medio ambiente** Contaminante marino
- 14.6. **Precauciones particulares para los usuarios** Sin datos disponibles.
- 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** El producto está clasificado como peligroso de conformidad con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.
Tomar nota de la Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes.
Tomar nota de la Directiva 92/85/CEE sobre la seguridad y la salud de las mujeres embarazadas en el trabajo.
Tomar nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.
Tomar nota de la Directiva 96/82/CE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.
Tomar nota de la Directiva 2000/39/CE por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos.
- 15.2. **Evaluación de la seguridad química** No está disponible la evaluación de seguridad química para este producto.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Cambios relevantes de la SDS

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
DNEL	Nivel Sin Efecto Derivado
EC	Comunidad Europea
EC ₅₀	Concentración con el 50% de efecto.
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas
IBC	Código Internacional Organización Marítima Internacional (OMI) para la Construcción y el Equipo de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos a Granel
IC ₅₀	Concentración con el 50% de inhibición
ISO	Organización Internacional para la Estandarización
IUPAC	Unión Internacional de Química Pura y Aplicada
LC ₅₀	Concentración letal 50%
LD ₅₀	Dosis letal 50%

Nº de Registro	21.909	Página 13 de 13
Nombre del producto	GULLIVER	Julio 2019

MARPOL Conjunto de normas de la Organización Marítima Internacional (OMI) para la prevención de la contaminación marítima
mPmB Muy Persistente, Muy Acumulativo
NOEC Concentración Sin Efecto Observado
N.e.p. No especificado propiamente
OECD Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
PBT Persistente, Bioacumulativo, Tóxico
PNEC Concentración Prevista Sin Efecto
Reg. Reglamento
SDS Ficha de Datos de Seguridad
SL Concentrado soluble
STOT Toxicidad Específica en Determinados Órganos
VLA-ED Valor Límite Ambiental – Exposición Diaria

Referencias..... Los datos de toxicidad aguda medidos en un producto similar son datos no publicados de la empresa. Información sobre los ingredientes está publicada y puede encontrarse en diversos lugares.

Indicaciones de peligro CLP utilizadas
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
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.

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.

Preparado por: FMC Agricultural Solutions, S.A.U.
Departamento de Asuntos Reglamentarios