

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

1/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

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

Identificador del producto

Nombre comercial HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE
Código del producto (UVP) 62293282
Número SDS 102000039865
N° de Registro (EPA) 524-485

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

Uso Herbicida
Restricciones de uso Para restricciones ver etiqueta del producto.

Información sobre el surtidor

Proveedor Bayer CropScience LP
800 North Lindbergh Blvd.
St. Louis, MO 63167
Estados Unidos
Departamento Responsable E-mail: SDSINFO.BCS-NA@bayer.com

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia (24 horas/ 7 días) 1-800-334-7577
Teléfono de Información de Producto 1-866-99BAYER (1-866-992-2937)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200

Toxicidad aguda(Oral): Categoría 4
Sensibilización cutánea: Categoría 1
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única(Inhalación): Categoría 3
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas: Categoría 2
Carcinogenicidad: Categoría 2

Etiquetado según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

2/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de ingestión.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Puede irritar las vías respiratorias.
Se sospecha que provoca cáncer.
Puede provocar daños en los órganos (Riñón, Hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia

No respirar el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Lavarse la piel y los ojos concienzudamente tras la manipulación.
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
Llevar guantes/ equipo de protección para los ojos.
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si se encuentra mal.
Enjuagarse la boca.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/jabón.
En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico si la persona se encuentra mal.
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Guardar bajo llave.
Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

Sin riesgos físicos ni clasificado de otra manera.
Sin riesgos para la salud ni clasificado de otra manera.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de componentes peligrosos	No. CAS	Concentración % en peso
Acetocloro	34256-82-1	33.4
Atrazina	1912-24-9	26.9
Furilazole	121776-33-8	1.1
Mezcla de surfactantes (patentada)		>=1.0 – <5.0

La identidad química específica y / o el rango de concentración se está reteniendo porque es información de secreto comercial.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

3/15
Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales	Si es posible, tener el envase del producto o la etiqueta a mano para llamar a un centro de control de envenenamiento o un médico o para tratamiento.
Inhalación	Trasladarse a un espacio abierto. Si ha parado de respirar, llamar al 911 o una ambulancia. Después, hacer la respiración artificial, de preferencia boca a boca, si es posible. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con mucha agua y jabón durante por lo menos 15 minutos. Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Contacto con los ojos	Mantener el ojo abierto y enjuagar suavemente y lentamente durante 15 - 20 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Ingestión	Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Enjuagar la boca y dar a beber agua en pequeños sorbos. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. No dejar el afectado sin vigilancia.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Puede causar una reacción alérgica en la piel.
Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	
Tratamiento	Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Adecuados	Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
Inadecuados	Chorro de agua de gran volumen

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

4/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO ₂), Óxidos de nitrógeno (NO _x), Ácido clorhídrico (HCl)
Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. Los bomberos deberán utilizar un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH y ropa protectora adecuada. El equipo deberá ser enteramente descontaminado después del uso.
Información adicional	Mantenerse alejado del humo. Luchar el incendio del lado opuesto al viento. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.

Peligros específicos de la sustancia o la mezcla que pueden aumentar el fuego

Punto de inflamación	no se inflama
Temperatura de auto-inflamación	Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	No aplicable
Límite superior de explosividad	No aplicable
Explosividad	No explosivo

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones	Utilícese equipo de protección individual. Mantener alejadas a personas no autorizadas. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas.
---------------------	---

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza	Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Recoger y traspasar el producto a contenedores correctamente etiquetados y herméticamente cerrados. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.
----------------------------	---

Consejos adicionales	Utilícese equipo de protección individual. Si el producto se derrama accidentalmente no permitir que penetre en el suelo, en cursos de agua o en el alcantarillado. Prevenir el contacto del producto con las plantas no objetivo.
-----------------------------	--

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

5/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

Referencia a otras secciones

Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.
Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.
Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura

Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas. Abrase y manipúlese el recipiente sin derramar el producto.

Medidas de higiene

Lavarse las manos cuidadosamente con agua y jabón antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco, ir al aseo o aplicar cosméticos. Quitar inmediatamente el equipo de protección individual (PPE) después de la manipulación de este producto. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Lavarse a fondo y ponerse ropa limpia.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en ambiente fresco y seco evitando la contaminación cruzada con otros productos fitosanitarios, fertilizantes, alimentos y forraje. Almacenar en envase original, fuera de alcance de niños, y de preferencia en una zona de almacenamiento cerrada. Proteger contra las heladas. Mantener alejado de la luz directa del sol.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Parámetros de control	Actual.	Base
Atrazina	1912-24-9	5 mg/m ³ (REL)	2005	NIOSH
Atrazina	1912-24-9	5 mg/m ³ (MPT PEL)	09 2006	US CA OEL
Atrazina	1912-24-9	5 mg/m ³ (MPT)	06 2008	TN OEL
Atrazina (Parte (fracción) inhalable.)	1912-24-9	2 mg/m ³ (MPT)	03 2017	ACGIH
Atrazina	1912-24-9	2 mg/m ³ (MPT)		OES BCS*

*OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

Controles de la exposición

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

6/15
Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

Protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

Protección respiratoria	Si se necesitan respiradores elegir un equipo aprobado por NIOSH en base de las concentraciones existentes o posibles en el aire y de conformidad con las normas reglamentarias apropiadas y/o las recomendaciones de la industria.
Protección de las manos	Guantes resistentes a productos químicos (laminado con una barrera, goma de butilo, goma de nitrilo, Vitón)
Protección de los ojos	Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
Protección de la piel y del cuerpo	Llevar camisa de manga larga, pantalón, zapatos y calcetines.
Medidas generales de protección	Limpiar y mantener el equipo de protección individual siguiendo las instrucciones del fabricante. Si no hay instrucciones para el lavado utilizar un detergente y agua caliente. Guardar y lavar el equipo de protección individual separado de la otra ropa.

SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma	suspensión
Color	rosa claro
Olor	ligero
Umbral olfativo	Sin datos disponibles
pH	7.0 - 8.5 (5 %)
Punto/intervalo de fusión	Sin datos disponibles
Temperatura de ebullición	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	no se inflama
Inflamabilidad	No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	Sin datos disponibles
Descomposición térmica	Sin datos disponibles
Energía mínima de ignición	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)	Sin datos disponibles
Límite superior de	No aplicable

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

7/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

explosividad

Límites inferior de explosividad	No aplicable
Presión de vapor	Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	Sin datos disponibles
Densidad relativa	1.11 (20 °C) Agua a 15.6 °C
Densidad	aprox. 1.11 g/cm ³ (20 °C)
Solubilidad en agua	emulsionable
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	Atrazina: log Pow: 2.7
	Acetocloro: log Pow: 4.14 (20 °C)
	Furilazole: log Pow: 2.12 (23 °C)
Viscosidad, dinámica	200 - 300 cps (10 °C)
Viscosidad, cinemática	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	Sin datos disponibles
Explosividad	No explosivo
Otra información	No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	Estable en condiciones normales.
Estabilidad química	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
Materiales incompatibles	No se conocen materiales incompatibles.
Productos de descomposición peligrosos	No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

8/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vía de exposición Contacto con la piel, Contacto con los ojos, Inhalación, Ingestión

Efectos inmediatos

Ojo Puede causar irritación temporal de los ojos.

Piel Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Ingestión Nocivo por ingestión.

Inhalación Nocivo si es inhalado.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda DL50 (Rata) 1.338 mg/kg
Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.

Toxicidad aguda por inhalación CL50 (Rata) > 1.1 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Producto evaluado en forma de aerosol respirable.
Concentración más alta alcanzable.
Ninguna muerte
Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.

Toxicidad cutánea aguda DL50 (Rata) > 5,000 mg/kg
Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.

Corrosión o irritación cutáneas Ligeramente irritante - no requiere etiqueta por este concepto. (Conejo)
Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.

Lesiones o irritación ocular graves Ligeramente irritante - no requiere etiqueta por este concepto. (Conejo)
Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.

Sensibilización respiratoria o cutánea Piel: Sensibilizante (Conejillo de indias)
Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Atrazina: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Acetocloro: Puede irritar las vías respiratorias.

Furilazole: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposiciones repetidas

Atrazina causó toxicidad en órganos diana específicos en estudios experimentales en animales en el(los) siguiente(s) órgano(s): Corazón.

Acetocloro causó toxicidad en órganos diana específicos en estudios experimentales en animales en el(los) siguiente(s) órgano(s): Riñón.

Furilazole causó toxicidad en órganos diana específicos en estudios experimentales en animales en el(los) siguiente(s) órgano(s): Hígado.

Evaluación de la mutagenicidad

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

9/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

Atrazina no está considerado mutagénico.
Acetocloro no fue genotóxico basado en el peso del análisis de evidencia.
Furilazole no fue genotóxico basado en el peso del análisis de evidencia.

Evaluación de la carcinogénesis

Atrazina causó tumores mamarios en ratas. Modo(s) de acción no son relevantes para humanos.
Acetocloro causó un aumento en la incidencia de tumores en ratas en el(los) siguiente(s) órgano(s): Nasal, Tiroides. Modo(s) de acción no son relevantes para humanos.
Acetocloro causó un aumento en la incidencia de tumores en ratas, ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): Hígado. Solo por encima de la MTD (dosis máxima tolerada). Los efectos observados no parecen ser relevantes para el hombre.
Acetocloro causó tumores pulmonares y sarcomas histocíticos en ratones, probablemente no relacionados con el tratamiento.
Furilazole causó un aumento en la incidencia de tumores en ratas, ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): Hígado. Solo a dosis que causaron hepatotoxicidad significativa. Relevancia cuestionable para los humanos.
Furilazole causó un aumento en la incidencia de tumores en ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): Pulmones. Sólo en dosis que causaron inflamación crónica. Relevancia cuestionable para los humanos.
Furilazole causó un aumento en la incidencia de tumores en ratas en el(los) siguiente(s) órgano(s): panza. Sólo en dosis que causaron irritación sustancial. Los efectos observados no parecen ser relevantes para el hombre.

ACGIH

Atrazina	1912-24-9	Group A3
----------	-----------	----------

NTP

Ninguno(a).

IARC

Atrazina	1912-24-9	Evaluación general: 3 OCGEN
----------	-----------	-----------------------------

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Atrazina no causó toxicidad reproductiva en animales de laboratorio.
Los efectos reproductivos en ratas observadas con Acetocloro solo se presentan en presencia de toxicidad materna significativa.
Furilazole no causó toxicidad reproductiva en animales de laboratorio.

Evaluación de toxicidad del desarrollo

Los efectos de desarrollo en ratas, conejos visto con Atrazina solo se presentan en presencia de toxicidad materna significativa.
Los efectos de desarrollo en ratas visto con Acetocloro solo se presentan en presencia de toxicidad materna significativa.
Acetocloro no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en conejos. Daño testicular en perros solo en presencia de toxicidad sistémica sustancial.
Furilazole no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en conejos. Los efectos sobre el desarrollo observados con Furilazole están relacionados con la toxicidad maternal.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información adicional

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

10/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

No hay más información toxicológica disponible.
No se han realizado estudios de toxicidad aguda para el producto formulado.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad para los peces	CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)) 1.3 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al ingrediente activo acetocloro.
	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 0.36 - 1.2 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al ingrediente activo acetocloro.
	CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)) 8 mg/l Tiempo de exposición: 96 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica atrazina.
	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 8.8 mg/l Tiempo de exposición: 96 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica atrazina.
	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 6.2 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al protector furilazol.
	CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)) 4.6 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al protector furilazol.
Toxicidad para los invertebrados acuáticos	CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 8.6 - 16 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 48 h El valor mencionado se refiere al ingrediente activo acetocloro.
	CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 6.9 mg/l Tiempo de exposición: 48 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica atrazina.
	CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 26 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 48 h El valor mencionado se refiere al protector furilazol.
Toxicidad para las plantas acuáticas	CE50b (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 0.00501 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 72 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
	CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 0.00027 - 0.00149 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al ingrediente activo acetocloro.
	CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 0.004 -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

11/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

	0.130 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica atrazina. CE50 (Lemna gibba (lenteja de agua)) 0.170 mg/l Tiempo de exposición: 5 d El valor indicado corresponde a la materia activa técnica atrazina. CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 85.2 mg/l Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h El valor mencionado se refiere al protector furilazole.
Biodegradabilidad	Atrazina: No es fácilmente biodegradable. Acetocloro: No es rápidamente biodegradable Furilazole: 1 %, Tiempo de exposición: 28 d No es fácilmente biodegradable.
Koc	Acetocloro: Koc: 204 Furilazole: Koc: 56 - 341
Bioacumulación	Atrazina: Según el coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow) no es probable que el producto se acumule de forma notable en organismos. Acetocloro: Factor de bioconcentración (FBC) 20 Furilazole: No se acumula de forma notable en organismos.
Movilidad en el suelo	Atrazina: Móvil en suelos Acetocloro: Moderadamente persistente Furilazole: Moderadamente persistente
Resultados de la valoración PBT y mPmB	
Valoración PBT y mPmB	Atrazina: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB). Acetocloro: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB). Furilazole: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).
Información ecológica complementaria	Ningún otro efecto a mencionar.
Precauciones relativas al medio ambiente	Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas. No contaminar las aguas superficiales o subterráneas por limpiando el equipo o eliminación de los residuos, incluso el agua del lavado del equipo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

12/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Producto	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, nacionales/provinciales y federales.
Envases contaminados	Consultar las regulaciones estatales y locales concerniente a la eliminación correcta de contenedores. Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto.
Información RCRA	La descripción y la eliminación conforme a los hechos de este material como residuo especial o peligroso son dependientes de las leyes federales y locales y están en la responsabilidad de los usuarios. La RCRA clasificación se puede aplicar.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Se debe utilizar la clasificación para el transporte que se muestra a continuación para cumplir con las regulaciones de los Estados Unidos. Si usted no entiende esta clasificación busque a alguien que se la explique en detalle.

49CFR	Mercancía no peligrosa / material no peligroso
IMDG	
Número ONU	3082
Clase	9
Grupo de embalaje	III
Contaminante marino	SI
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ACETOCHLOR, ATRAZINE SOLUTION)
IATA	
Número ONU	3082
Clase	9
Grupo de embalaje	III
Marca de peligroso para el medio ambiente	SI
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ACETOCHLOR, ATRAZINE SOLUTION)

Esta información de transporte no pretende transmitir toda la información normativa aplicable a este producto. No se refiere a las variaciones en la reglamentación debidas al tamaño de los envases o a requerimientos especiales de transporte.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

13/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

N° de Registro (EPA) 524-485
Reglamentaciones Federales de los Estados Unidos
Lista TSCA

Agua	7732-18-5
Atrazina	1912-24-9
1,2-Propanodiol	57-55-6

EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos

No es necesario realizar notificaciones de exportación.

SARA Título III - Sección 302 - Notificación y Información
no aplicable.

SARA Título III - Sección 313 - Estatuto de la Liberación Tóxica Química
si

Informaciones reglamentarias de los Estados Unidos
CA Prop65

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar cáncer.

ADVERTENCIA: Este producto contiene un producto químico conocido en el estado de California por provocar defectos de nacimiento o un riesgo para la reproducción. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Acetocloro	34256-82-1	Carcinógeno.
Atrazina	1912-24-9	Toxina para el desarrollo.
Atrazina	1912-24-9	Toxina para el aparato reproductor femenino.
Furilazole	121776-33-8	Carcinógeno.
Sílice cristalina, fracción respirable	14808-60-7	Carcinógeno.
Cristobalita	14464-46-1	Carcinógeno.

Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos

Atrazina	1912-24-9	CA, CT, MN, NJ, RI
1,2-Propanodiol	57-55-6	MN, RI

Medio Ambiente

CERCLA

Ninguno(a).

Agua Limpia Sección 307(a)(1)

Ninguno(a).

Ley Enmienda del Agua Potable Segura Límite de Contaminación

si

Atrazina	1912-24-9
----------	-----------

Información EPA/FIFRA:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

14/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

Este producto químico es un plaguicida regulado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo a la legislación federal de plaguicidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y de la información sobre peligros exigida para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de manipulación de productos químicos no fitosanitarios. La información sobre peligros exigida en la etiqueta del plaguicida es la siguiente:

Palabra de advertencia:	Precaución!
Indicaciones de peligro:	Nocivo por ingestión. Nocivo si es inhalado. Causa una irritación en los ojos moderada. Pued provocar una reacción alérgica de la piel.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Abreviaturas y acrónimos

49CFR	Código de Regulaciones Federales, Título 49
ACGIH	EE. UU. ACGIH Valores límite de la exposición
CAS-Nr.	Número del Chemical Abstracts Service
CERCLA	Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes
ELINCS	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
ETA	Estimación de la toxicidad aguda
IARC	Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
IATA	International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IMDG	International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
MPT	Media ponderada en el tiempo
N.O.S./N.E.P	Not otherwise specified / No especificado en otra parte
NTP	EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
OMS	Organización Mundial de la Salud
TDG	Regulaciones de Transporte de Materiales Peligrosos
UN	Naciones Unidas

NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Salud - 3	Inflamabilidad - 0	Inestabilidad - 0	Otro - ninguno(a)
-----------	--------------------	-------------------	-------------------

HMIS (Hazardous Materials Identification System, based on the Fourth Edition Ratings Guide)

Salud - 2*	Inflamabilidad - 0	Peligro Físico - 0	PPE -
------------	--------------------	--------------------	-------

0 = peligro mínima, 1 = peligro pequeño, 2 = peligro moderada, 3 = peligro grave, 4 = peligro extremo,

* = peligro crónico para la salud

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HARNESS® XTRA 5.6L HERBICIDE

Versión 2.0 / USA
102000039865

15/15

Fecha de revisión: 06/14/2024
Fecha de impresión: 06/18/2024

Razon para la revisión: Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección 3: Composición/Información sobre los componentes. Sección 8: Controles de la exposición / Protección personal. Sección 11: Información toxicológica. Sección 12. Información ecológica. Sección 16: Otra información. Análisis e actualización para fines editoriales en general.

Fecha de revisión: 06/14/2024

Los cambios desde la última versión serán destacados en el margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Esta información se proporciona de buena fe, pero sin garantía expresa o implícita. El cliente asume toda la responsabilidad en cuanto a la seguridad y el uso no conforme a las instrucciones de la etiqueta. Los nombres de producto son marcas registradas de Bayer.