

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

1/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

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

#### Identificador del producto

**Nombre comercial** CELSIUS® XTRA  
**Código del producto (UVP)** 86714523  
**Número SDS** 102000037938  
**N° de Registro (EPA)** 432-1614

#### 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 Environmental Science  
A division of Bayer CropScience LP  
5000 Centregreen Way, Suite 400  
Cary, NC 27513  
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** 1-800-331-2867

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200

Toxicidad aguda(Inhalación): Categoría 4  
Irritación ocular: Categoría 2B

#### Etiquetado según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200



**Palabra de advertencia:** Atención

#### Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de inhalación.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

2/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

Provoca irritación ocular.

### Consejos de prudencia

Evitar respirar la niebla/ los vapores/ el aerosol.

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Lavarle concienzudamente tras la manipulación.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

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.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

### Peligros no clasificados de otra manera (HNOOC)

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 |
|---|-------------|-------------------------|
| Halosulfuron-Methyl                               | 100784-20-1 | 10.0                    |
| Iodosulfuron-metil-sodio                          | 144550-36-7 | 0.93                    |
| Tiencazazon-metil                                 | 317815-83-1 | 4.29                    |
| Sal sódica del ácido lignosulfónico sulfometilado | 68512-34-5  | 20.0                    |

## 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

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. 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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

3/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

**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** Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

**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** Agua pulverizada, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Espuma, Producto químico en polvo

**Inadecuados** Chorro de agua de gran volumen

**Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** En caso de incendio se formarán gases peligrosos.

### 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.

**Información adicional** Luchar el incendio del lado opuesto al viento. Mantenerse alejado del humo. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada. Contener la expansión de las aguas de extinción. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.

**Punto de inflamación** Sin datos disponibles

**Temperatura de auto-inflamación** Sin datos disponibles

**Límites inferior de explosividad** Sin datos disponibles

**Límite superior de explosividad** Sin datos disponibles

**Explosividad** No explosivo

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

4/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones** Mantener alejadas a personas no autorizadas. Aislar la zona de peligro. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas.

#### Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos de limpieza** Evítese la formación de polvo. Recoger o aspirar el derrame y ponerlo en un contenedor adecuado para la 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.

**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.

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Parámetros de control

| Componentes | No. CAS | Parámetros de control | Actual. | Base |
|-------------|---------|-----------------------|---------|------|
|-------------|---------|-----------------------|---------|------|

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

5/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

|                          |             |                               |  |          |
|--------------------------|-------------|-------------------------------|--|----------|
| Iodosulfuron-metil-sodio | 144550-36-7 | 1 mg/m <sup>3</sup><br>(MPT)  |  | OES BCS* |
| Tiencarbazon-metil       | 317815-83-1 | 10 mg/m <sup>3</sup><br>(MPT) |  | OES BCS* |

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

### Controles de la exposición

#### 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 lavaje 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                           | bastoncito                                    |
| Color                           | marrón  |
| Olor                            | mohoso  |
| Umbral olfativo                 | Sin datos disponibles                         |
| pH                              | 5.5 - 6.5 (1 %) (23 °C) (agua demineralizada) |
| Punto/intervalo de fusión       | Sin datos disponibles                         |
| Temperatura de ebullición       | Sin datos disponibles                         |
| Punto de inflamación            | Sin datos disponibles                         |
| Inflamabilidad                  | Sin datos disponibles                         |
| Temperatura de auto-inflamación | Sin datos disponibles                         |
| Descomposición térmica          | Sin datos disponibles                         |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

6/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

|   |   |
|---|---|
| <b>Energía mínima de ignición</b>                         | Sin datos disponibles   |
| <b>Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)</b> | Sin datos disponibles   |
| <b>Límite superior de explosividad</b>                    | Sin datos disponibles   |
| <b>Límites inferior de explosividad</b>                   | Sin datos disponibles   |
| <b>Presión de vapor</b>                                   | Sin datos disponibles   |
| <b>Tasa de evaporación</b>                                | Sin datos disponibles   |
| <b>Densidad relativa del vapor</b>                        | Sin datos disponibles   |
| <b>Densidad relativa</b>                                  | Sin datos disponibles   |
| <b>Densidad</b>   | Sin datos disponibles   |
| <b>Densidad aparente</b>                                  | 0.4 - 0.6 g/ml (suelto)   |
| <b>Solubilidad en agua</b>                                | Sin datos disponibles   |
| <b>Coeficiente de reparto n-octanol/agua</b>              | Halosulfuron-metil: log Pow: -0.02(pH 7)<br>Iodosulfuron-metil-sodio: log Pow: -0.7<br>Tiencarbazon-metil: log Pow: -0.13 |
| <b>Viscosidad, dinámica</b>                               | Sin datos disponibles   |
| <b>Viscosidad, cinemática</b>                             | Sin datos disponibles   |
| <b>Propiedades comburentes</b>                            | No propiedades comburentes  |
| <b>Explosividad</b>                                       | No explosivo  |

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

|   |   |
|---|---|
| <b>Reactividad</b>                          | Estable en condiciones normales.                                      |
| <b>Estabilidad química</b>                  | Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.          |
| <b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b> | No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales. |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

7/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

|   |   |
|---|---|
| <b>Condiciones que deben evitarse</b>         | Temperaturas extremas y luz directa del sol.                                |
| <b>Materiales incompatibles</b>               | No se conocen materiales incompatibles.                                     |
| <b>Productos de descomposición peligrosos</b> | No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso. |

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

### Efectos inmediatos

**Ojo** Provoca una irritación en los ojos.

**Piel** Puede causar una ligera irritación.

### Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad oral aguda** DL50 (hembra Rata) > 2,000 mg/kg

**Toxicidad aguda por inhalación** CL50 (macho/hembra combinado Rata) > 2.17 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Determinado en forma de aerosol líquido.  
concentración máxima ensayada

### Toxicidad cutánea aguda

La toxicidad cutánea se evaluó en función del resultado del estudio de toxicidad oral.  
El estudio de toxicidad cutánea ha sido suspendido por la autoridad reguladora competente.

**Corrosión o irritación cutáneas** Ligeramente irritante - no requiere etiqueta por este concepto. (Conejo)

**Lesiones o irritación ocular graves** Ligera irritación en los ojos. (Conejo)

**Sensibilización respiratoria o cutánea** Piel: No sensibilizante. (Ratón)  
OCDE Línea Directriz de Prueba 429, ensayo con ganglios linfáticos locales (Local Lymph Node Assay, LLNA)

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

Iodosulfuron-metil-sodio: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.  
Tiencarbazon-metil: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

Halosulfuron-metil no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Iodosulfuron-metil-sodio no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Tiencarbazon-metil no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

8/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

### Evaluación de la mutagenicidad

Halosulfuron-metil no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.  
Iodosulfuron-metil-sodio no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.  
Tiencarbazon-metil no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

### Evaluación de la carcinogénesis

Halosulfuron-metil no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.  
Iodosulfuron-metil-sodio no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.  
Tiencarbazon-metil no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas.  
Tiencarbazon-metil a altas dosis causó un aumento en la incidencia de tumores en ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): vejiga urinaria. Los tumores observados con Tiencarbazon-metil fueron causados por irritación crónica debido a la presencia de piedras en la vesícula.

### ACGIH

Ninguno(a).

### NTP

Ninguno(a).

### IARC

Ninguno(a).

### OSHA

Ninguno(a).

### Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Halosulfuron-metil no causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas.  
Iodosulfuron-metil-sodio no causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas.  
Tiencarbazon-metil no causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas.

### Evaluación de toxicidad del desarrollo

Halosulfuron-metil causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres.  
Halosulfuron-metil causó una mayor incidencia de malformaciones inespecíficas.  
Iodosulfuron-metil-sodio no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en ratas y conejos.  
Tiencarbazon-metil no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en ratas y conejos.

### Peligro de aspiración

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

### Información adicional

Solo se han realizado estudios de toxicidad aguda en el producto formulado.  
La información no-aguda corresponde a las materia(s) activa(s).

---

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

9/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

|   |   |
|---|---|
| <b>Toxicidad para los peces</b>                   | CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) > 100 mg/l<br>Tiempo de exposición: 96 h<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica iodosulfuron-metil-sodio.                                     |
|   | CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) > 104 mg/l<br>Tiempo de exposición: 96 h<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tiencarbazon-metil.   |
| <b>Toxicidad para los invertebrados acuáticos</b> | CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) > 100 mg/l<br>Tiempo de exposición: 48 h<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica iodosulfuron-metil-sodio.                                    |
|   | CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) > 98.6 mg/l<br>Tiempo de exposición: 48 h<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tiencarbazon-metil.   |
| <b>Toxicidad para las plantas acuáticas</b>       | CI50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 0.152 mg/l<br>Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 96 h<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica iodosulfuron-metil-sodio. |
|   | CE50 (Lemna gibba (lenteja de agua)) 0.00081 mg/l<br>Tiempo de exposición: 14 d<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica iodosulfuron-metil-sodio.  |
|   | NOEC (Lemna gibba (lenteja de agua)) 0.0004 mg/l<br>Tiempo de exposición: 14 d<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica iodosulfuron-metil-sodio.   |
|   | CI50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 1.017 mg/l<br>Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tiencarbazon-metil.       |
|   | CI50 (Lemna gibba (lenteja de agua)) 0.00131 mg/l<br>Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 7 d<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tiencarbazon-metil.                            |
|   |   |
| <b>Toxicidad para las bacterias</b>               | CE50 (Pseudomonas putida) > 1,000 mg/l<br>Tiempo de exposición: 3 h<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica iodosulfuron-metil-sodio.  |
| <b>Biodegradabilidad</b>                          | Halosulfuron-metil:<br>No es rápidamente biodegradable<br>Iodosulfuron-metil-sodio:   |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

10/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

|   |  |
|---|--|
|   | No es rápidamente biodegradable<br>Tiencarbazon-metil:<br>No es rápidamente biodegradable  |
| <b>Koc</b>                                      | Halosulfuron-metil: Koc: 113<br>Iodosulfuron-metil-sodio: Koc: 45<br>Tiencarbazon-metil: Koc: 100  |
| <b>Bioacumulación</b>                           | Halosulfuron-metil:<br>No debe bioacumularse.<br>Iodosulfuron-metil-sodio:<br>No debe bioacumularse.<br>Tiencarbazon-metil:<br>No debe bioacumularse.  |
| <b>Movilidad en el suelo</b>                    | Halosulfuron-metil: Moderadamente móvil en suelos<br>Iodosulfuron-metil-sodio: Móvil en suelo<br>Tiencarbazon-metil: Moderadamente móvil en suelos   |
| <b>Resultados de la valoración PBT y mPmB</b>   |  |
| <b>Valoración PBT y MPMB</b>                    | Halosulfuron-metil: 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).<br>Iodosulfuron-metil-sodio: 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).<br>Tiencarbazon-metil: 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). |
| <b>Precauciones relativas al medio ambiente</b> | Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas.<br>No contaminar las aguas superficiales o subterráneas por limpiando el equipo o eliminación de los residuos, incluso el agua del lavado del equipo.<br>Aplicar este producto como especificado en la etiqueta.  |

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### Métodos para el tratamiento de residuos

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Producto</b>             | Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, nacionales/provinciales y federales.   |
| <b>Envases contaminados</b> | Consultar las regulaciones estatales y locales concerniente a la eliminación correcta de contenedores.<br>Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto. |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

11/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

### 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  
Clase  
Grupo de embalaje  
Contaminante marino  
Designación oficial de  
transporte de las Naciones  
Unidas

**3077**  
9  
III  
SI  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.  
(IODOSULFURON-METHYL-SODIUM, THIENCARBAZONE-  
METHYL MIXTURE)

### IATA

Número ONU  
Clase  
Grupo de embalaje  
Marca de peligroso para el  
medio ambiente  
Designación oficial de  
transporte de las Naciones  
Unidas

**3077**  
9  
III  
SI  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.  
(IODOSULFURON-METHYL-SODIUM, THIENCARBAZONE-  
METHYL MIXTURE )

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.

Freight Classification:

COMPOUNDS, TREE OR WEED KILLING, N.O.I. other than  
poison, HAVING A DENSITY OF 20 LBS OR GREATER PER  
CUBIC FOOT

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

12/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**N° de Registro (EPA)** 432-1614  
**Reglamentaciones Federales de los Estados Unidos**  
**Lista TSCA**

|   |            |
|---|------------|
| Caolín  | 1332-58-7  |
| Sal sódica del ácido lignosulfónico sulfometilado | 68512-34-5 |
| Ácido cítrico                                     | 77-92-9    |
| Polyvinylpyrrolidone                              | 9003-39-8  |
| butilnaftalenosulfonato de sodio                  | 25638-17-9 |

#### **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**  
Ninguno(a).

#### **Informaciones reglamentarias de los Estados Unidos**

##### **CA Prop65**

ADVERTENCIA: este producto contiene un producto químico conocido en el estado de California como siendo cancerígeno. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

Sílice cristalina, fracción respirable 14808-60-7

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar un riesgo para la reproducción.

#### **Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos**

|                         |             |            |
|-------------------------|-------------|------------|
| Caolín                  | 1332-58-7   | MN, RI     |
| Sílice amorfa sintética | 112926-00-8 | CA, CT, MN |
| Polyvinylpyrrolidone    | 9003-39-8   | CA         |

#### **Medio Ambiente**

##### **CERCLA**

Ninguno(a).

##### **Agua Limpia Sección 307(a)(1)**

Ninguno(a).

##### **Ley Enmienda del Agua Potable Segura Límite de Contaminación**

Ninguno(a).

#### **Información EPA/FIFRA:**

Este producto químico es un plaguicida registrado 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:

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CELSIUS® XTRA

Versión 2.0 / USA  
102000037938

13/13

Fecha de revisión: 05/20/2021  
Fecha de impresión: 05/20/2021

**Palabra de advertencia:** Precaución!

**Indicaciones de peligro:** Nocivo por ingestión.  
Nocivo si es absorbido por la piel.  
Causa una irritación en los ojos moderada.

## 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 - 1      Inflamabilidad - 1      Inestabilidad - 0      Otro - ninguno(a)

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

Salud - 1      Inflamabilidad - 1      Peligro Físico - 0      PPE -

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

**Razon para la revisión:** Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección 3: Composición/Información sobre los componentes. Sección 15: Información reglamentaria. Análisis e actualización para fines editoriales en general.

**Fecha de revisión:** 05/20/2021

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.