

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



## MOVENTO GOLD

Versión 5 / E  
102000016538

1/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial MOVENTO GOLD

Código del producto (UVP) 79036744

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

Uso Insecticida

#### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor Bayer CropScience, S.L  
Avda. Baix Llobregat 3-5  
08970 Sant Joan Despi  
(Barcelona)  
España

Teléfono +34(0)93 228 40 00 (solo en  
horario de oficina)

Telefax +34(0)93 217 41 49

Departamento Responsable E-mail: FDS-Spain@Bayer.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses  
+34(0)91 562 04 20 (24 horas / 7 días)

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación para España según el Registro de Productos Fitosanitarios

Sensibilización cutánea: Categoría 1

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Toxicidad para la reproducción: Categoría 2

H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

Toxicidad acuática crónica: Categoría 2

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado para España según el Registro de Productos Fitosanitarios

Etiquetado como peligroso para el suministro y el uso.

##### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

- Espirotriamato

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



## MOVENTO GOLD

Versión 5 / E  
102000016538

2/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020



**Palabra de advertencia:** Atención

### Indicaciones de peligro

- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.  
EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.  
EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-ona, Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2- metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.  
Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

### Consejos de prudencia

- P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.  
P391 Recoger el vertido.  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

### 2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.2 Mezclas

#### Naturaleza química

Suspensión concentrada (SC)  
Spirotetramat 100 g/l

#### Componentes peligrosos

Indicaciones de peligro de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1272/2008

| Nombre                       | No. CAS /<br>No. CE /<br>REACH Reg. No. | Clasificación   | Conc. [%]  |
|------------------------------|---|---|------------|
|                              |   | REGLAMENTO (CE) No<br>1272/2008   |            |
| Espirotetramato              | 203313-25-1                             | Repr. 2, H361fd<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Skin Sens. 1A, H317 | 9,3        |
| Éter alquilarilpoliglicólico | 104376-75-2                             | Aquatic Chronic 3, H412   | > 1 – < 25 |

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD** de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006

**MOVENTO GOLD**Versión 5 / E  
102000016538

3/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020

|   |   |  |                     |
|---|---|--|---------------------|
| Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2- metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) | 55965-84-9                                      | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 | > 0,0002 – < 0,0015 |
| 1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona   | 2634-33-5<br>220-120-9<br>01-2120761540-60-0003 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Acute Tox. 4, H302   | > 0,005 – < 0,05    |
| Glicerol  | 56-81-5<br>200-289-5<br>01-2119471987-18-XXXX   | No clasificado   | > 1                 |

**Otros datos**

|   |             |                                      |
|---|-------------|--------------------------------------|
| Espirotetramato   | 203313-25-1 | Factor-M: 1 (acute), 1 (chronic)     |
| Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2- metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) | 55965-84-9  | Factor-M: 100 (acute), 100 (chronic) |

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS****4.1 Descripción de los primeros auxilios****Recomendaciones generales**

Retire a la persona de la zona peligrosa. Acostar y transportar al afectado en posición lateral estable. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma controlada.

**Inhalación**

Trasladarse a un espacio abierto. Mantener al paciente en reposo y abrigado. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

**Contacto con la piel**

Lavar con agua abundante y jabón, si está disponible, con polietilenglicol 400, y después con agua. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

**Contacto con los ojos**

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Consultar a un médico si aparece y persiste una irritación.

**Ingestión**

Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados****Síntomas**

Ningun síntoma conocido o esperado.

**MOVENTO GOLD**Versión 5 / E  
102000016538

4/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Tratamiento</b> | Tratar sintomáticamente. En caso de ingestiones significativas debe considerarse la realización de un lavado gástrico en las dos primeras horas. Asimismo, la administración de carbón activado y sulfato de sodio es siempre recomendable. No existe antídoto específico. |
|--------------------|--|

**SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****5.1 Medios de extinción**

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>Adecuados</b> | Agua pulverizada, Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), Espuma, Arena |
|------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| <b>5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</b> | En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Ácido cianhídrico (cianuro de hidrógeno), Monóxido de carbono (CO), Óxidos de nitrógeno (NO <sub>x</sub> ) |
|---|--|

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

|   |  |
|---|--|
| <b>Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios</b> | En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. |
|---|--|

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Información adicional</b> | Contener la expansión de las aguas de extinción. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua. |
|------------------------------|--|

**SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Precauciones</b> | Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. Utilícese equipo de protección individual. |
|---------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| <b>6.2 Precauciones relativas al medio ambiente</b> | Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas. |
|---|--|

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

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

|   |  |
|---|--|
| <b>6.4 Referencia a otras secciones</b> | Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.<br>Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.<br>Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13. |
|---|--|

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



## MOVENTO GOLD

Versión 5 / E  
102000016538

5/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020

### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

|  |   |
|--|---|
| <b>Consejos para una manipulación segura</b>                       | Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.   |
| <b>Indicaciones para la protección contra incendio y explosión</b> | No se requieren precauciones especiales.  |
| <b>Medidas de higiene</b>  | Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. Al terminar el trabajo, lavarse inmediatamente las manos o, dado el caso, ducharse. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Destruir (quemar) la ropa que no puede limpiarse. |

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

|   |   |
|---|---|
| <b>Exigencias técnicas para almacenes y recipientes</b> | Almacenar en el envase original. Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas. Mantener alejado de la luz directa del sol. |
| <b>Indicaciones para el almacenamiento conjunto</b>     | Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.<br>ITC-MIE-APQ 7: Almacenamiento de líquidos tóxicos. (R.D. 379/2001)<br>Clase Xn: nocivos.  |
| <b>Materiales adecuados</b>                             | HDPE (polietileno de alta densidad)   |
| <b>7.3 Usos específicos finales</b>                     | Refiérase a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto.  |

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

#### 8.1 Parámetros de control

| Componentes           | No. CAS     | Parámetros de control             | Actual. | Base     |
|-----------------------|-------------|-----------------------------------|---------|----------|
| Espirotetramato       | 203313-25-1 | 1,4 mg/m <sup>3</sup><br>(SK-SEN) |         | OES BCS* |
| Glicerol<br>(Niebla.) | 56-81-5     | 10 mg/m <sup>3</sup><br>(VLA-ED)  | 2011    | VLA (ES) |

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

#### 8.2 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

No es necesaria protección respiratoria en las condiciones de exposición previstas.  
La protección respiratoria debe ser usada solo para evitar el riesgo residual de actividades de corta duración, cuando todas las medidas

**MOVENTO GOLD**Versión 5 / E  
102000016538

6/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020

posibles para reducir la exposición en la fuente hayan sido tomadas, p.e. contención o extracción y ventilación local. Seguir siempre las instrucciones del fabricante del equipo de protección respiratoria en cuanto a utilización y mantenimiento.

**Protección de las manos**

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. Lave los guantes cuando estén contaminados. Deséchelos cuando estén contaminados por dentro, cuando se perforen o cuando la contaminación en el exterior no se pueda quitar. Lávese las manos con frecuencia y siempre antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Material              | Caucho nitrilo                                  |
| Tasa de permeabilidad | > 480 min                                       |
| Espesor del guante    | > 0,4 mm  |
| Índice de protección  | Clase 6   |
| Directiva             | Guantes de protección cumpliendo con la EN 374. |

**Protección de los ojos**

Utilice gafas de protección (conformes con la EN166, campo de uso = 5 u homologación equivalente).

**Protección de la piel y del cuerpo**

Utilizar un mono estándar y ropa de protección de categoría 3 tipo 4. En caso de riesgo de exposición significativa, considerar un tipo superior de ropa de protección.

Llevar dos capas de ropa siempre que sea posible. Un mono de algodón o de poliéster/algodón debería llevarse bajo el traje de protección química y debería ser lavado profesionalmente de manera frecuente.

Si el traje de protección química es salpicado, rociado o contaminado significativamente, descontaminar todo lo posible y quitárselo cuidadosamente. Eliminar según las indicaciones del fabricante.

**Medidas generales de protección**

En caso de manipulación directa y de posible contacto con el producto:  
Traje de protección completo contra productos químicos

**SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| <b>Forma</b>                     | suspensión                |
| <b>Color</b>                     | de blanco a beige claro   |
| <b>Olor</b>                      | característico            |
| <b>Umbral olfativo</b>           | Sin datos disponibles     |
| <b>pH</b>                        | 4,0 - 5,0 (100 %) (23 °C) |
| <b>Punto/intervalo de fusión</b> | Sin datos disponibles     |
| <b>Temperatura de ebullición</b> | Sin datos disponibles     |
| <b>Punto de inflamación</b>      | > 100 °C                  |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



## MOVENTO GOLD

Versión 5 / E  
102000016538

7/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020

---

|   |   |
|---|---|
|   | Sin punto de inflamación - medición hasta la temperatura de ebullición. |
| <b>Inflamabilidad</b>                                     | Sin datos disponibles   |
| <b>Temperatura de auto-inflamación</b>                    | 430 °C  |
| <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>   | aprox. 1,08 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)                                   |
| <b>Solubilidad en agua</b>                                | puede suspenderse   |
| <b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>             | Espirotramato: log Pow: 2,5(pH 7)                                       |
| <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<br>92/69/CEE A.14 / OCDE 113                               |
| <b>9.2 Otra información</b>                               | No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.   |

---

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad

**Descomposición térmica** Estable en condiciones normales.

**10.2 Estabilidad química** Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

**MOVENTO GOLD**Versión 5 / E  
102000016538

8/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020

**10.4 Condiciones que deben evitarse** Temperaturas extremas y luz directa del sol.

**10.5 Materiales incompatibles** Almacenar solamente en el contenedor original.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos** No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso.

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

**Toxicidad oral aguda** DL50 (Rata) > 2.000 mg/kg

**Toxicidad aguda por inhalación** CL50 (Rata) > 2,8 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Producto evaluado en forma de aerosol respirable.  
Concentración más alta alcanzable.

**Toxicidad cutánea aguda** DL50 (Rata) > 2.000 mg/kg

**Corrosión o irritación cutáneas** No irrita la piel (Conejo)

**Lesiones o irritación ocular graves** No irrita los ojos (Conejo)

**Sensibilización respiratoria o cutánea** Piel: Sensibilizante (Conejillo de indias)  
OCDE Línea Directriz de Prueba 406, Prueba de Buehler

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

Espirotetramato: Puede irritar las vías respiratorias.

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

Espirotetramato no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

**Evaluación de la mutagenicidad**

Espirotetramato no fue mutagénico o genotóxico basado en la evidencia global de una serie de pruebas in vitro e in vivo.

**Evaluación de la carcinogénesis**

Espirotetramato no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.

**Evaluación de la toxicidad para la reproducción**

Espirotetramato causó toxicidad reproductiva masculina en presencia de toxicidad general en la rata a dosis muy altas de experimentación. No hubo efectos sobre la fertilidad masculina en ratones y perros. La toxicidad reproductiva observada con Espirotetramato se debe a la capacidad de eliminación abrumado a dosis altas. Los niveles de dosis alta, necesaria para este efecto, ni siquiera se puede lograr en un escenario del peor caso de exposición.

**Evaluación de toxicidad del desarrollo**

Espirotetramato causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres. Espirotetramato causó retraso del crecimiento fetal, un aumento en la incidencia de las variaciones.



**MOVENTO GOLD**Versión 5 / E  
102000016538

9/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020**Peligro de aspiración**

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

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA****12.1 Toxicidad**

|   |   |
|---|---|
| <b>Toxicidad para los peces</b>                   | CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 22,3 mg/l<br>Tiempo de exposición: 96 h   |
| <b>Toxicidad para los invertebrados acuáticos</b> | CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) > 42,7 mg/l<br>Tiempo de exposición: 48 h<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica.<br><br>NOEC (Chironomus riparius (quirnomido)) 0,1 mg/l<br>Tiempo de exposición: 28 d<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica.<br><br>CE50 (Chironomus riparius (quirnomido)) 0,46 mg/l<br>Tiempo de exposición: 28 d<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica. |
| <b>Toxicidad para las plantas acuáticas</b>       | CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 213,6 mg/l<br>Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h  |

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Biodegradabilidad</b> | Espirotetramato:<br>No es rápidamente biodegradable |
| <b>Koc</b>               | Espirotetramato: Koc: 289                           |

**12.3 Potencial de bioacumulación**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Bioacumulación</b> | Espirotetramato:<br>No debe bioacumularse. |
|-----------------------|--|

**12.4 Movilidad en el suelo**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Movilidad en el suelo</b> | Espirotetramato: Moderadamente móvil en suelos |
|------------------------------|--|

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

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Valoración PBT y MPMB</b> | Espirotetramato: 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). |
|------------------------------|---|

**12.6 Otros efectos adversos**

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>Información ecológica complementaria</b> | Ningún otro efecto a mencionar. |
|---|---------------------------------|

**SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



## MOVENTO GOLD

Versión 5 / E  
102000016538

10/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020

|   |   |
|---|---|
| <b>Producto</b>                                   | Observando las normas en vigor y, en caso necesario, después de haber consultado al responsable de la eliminación y a la autoridad competente, el producto puede ser llevado a un vertedero o a una planta incineradora.  |
| <b>Envases contaminados</b>                       | Vaciar el contenido restante.<br>Enjuagar recipientes tres veces.<br>No reutilizar los recipientes vacíos.<br>Los contenedores vacíos y enjuagados son recogidos por el sistema de recogida de envases para agricultura SIGFITO (Sistema Integrado de Gestión de envases FITOsanitarios). |
| <b>Número de identificación del residuo (CER)</b> | <b>02 01 08*</b> Residuos agroquímicos que contienen sustancias peligrosas  |

### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### ADR/RID/ADN

|   |  |
|---|--|
| 14.1 Número ONU   | <b>3082</b>  |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.<br>(SPIROTETRAMATO EN SOLUCIÓN) |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                   | 9  |
| 14.4 Grupo de embalaje  | III  |
| 14.5 Marca de peligroso para el medio ambiente                | SI   |
| No. de peligro  | 90   |
| Código de Túnel   | -  |

En principio esta clasificación no es válida para el transporte en buque cisterna por vías interiores navegables. Por favor, consulte al fabricante para obtener más información.

#### IMDG

|   |   |
|---|---|
| 14.1 Número ONU   | <b>3082</b>   |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(SPIROTETRAMAT SOLUTION) |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                   | 9   |
| 14.4 Grupo de embalaje  | III   |
| 14.5 Contaminante marino                                      | SI  |

#### IATA

|   |   |
|---|---|
| 14.1 Número ONU   | <b>3082</b>   |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(SPIROTETRAMAT SOLUTION) |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                   | 9   |
| 14.4 Grupo de embalaje  | III   |
| 14.5 Marca de peligroso para el medio ambiente                | SI  |



## MOVENTO GOLD

Versión 5 / E  
102000016538

11/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ver secciones 6 a 8 de la presente Ficha de Datos de Seguridad.

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC

No transportar a granel de acuerdo con el Código IBC.

---

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### Información adicional

Clasificación OMS: III (Ligeramente peligroso)

Nº de registro (MAPA) ES-00024

**Legislación sobre Riesgos de Accidentes Graves** Sujeto a la Directiva "Control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas"  
Anexo I, lista de sustancias peligrosas, No. E2

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química.

---

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

### Texto de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3

|        |  |
|--------|--|
| H301   | Tóxico en caso de ingestión.   |
| H302   | Nocivo en caso de ingestión.   |
| H310   | Mortal en contacto con la piel.  |
| H314   | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.                     |
| H315   | Provoca irritación cutánea.  |
| H317   | Puede provocar una reacción alérgica en la piel.                                     |
| H318   | Provoca lesiones oculares graves.  |
| H319   | Provoca irritación ocular grave.   |
| H330   | Mortal en caso de inhalación.  |
| H335   | Puede irritar las vías respiratorias.  |
| H361fd | Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad. Se sospecha que puede dañar el feto. |
| H400   | Muy tóxico para los organismos acuáticos.  |
| H410   | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.             |
| H412   | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.                         |

### Abreviaturas y acrónimos

|         |  |
|---------|--|
| ADN     | Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable |
| ADR     | Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera     |
| CAS-Nr. | Número del Chemical Abstracts Service  |
| CEx     | Concentración efectiva de x%   |
| Clx     | Concentración de inhibición de x%  |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



## MOVENTO GOLD

Versión 5 / E  
102000016538

12/12

Fecha de revisión: 02.11.2020  
Fecha de impresión: 03.11.2020

|              |  |
|--------------|--|
| CLx          | Concentración letal de x%  |
| Conc.        | Concentración  |
| DLx          | Dosis letal de x%  |
| EINECS       | Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes  |
| ELINCS       | Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas   |
| EN/NE        | Norma Europea  |
| ETA          | Estimación de toxicidad aguda  |
| EU/UE        | Unión Europea  |
| IATA         | International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo Internacional  |
| IBC          | International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) - Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel (Código CIQ) |
| IMDG         | International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas   |
| LOEC/LOEL    | Menor concentración/nivel con efecto observado   |
| MARPOL       | MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques   |
| MPT          | Media ponderada en el tiempo   |
| N.O.S./N.E.P | Not otherwise specified / No especificado en otra parte  |
| NOEC/NOEL    | Concentración/nivel sin efecto observable  |
| No. CE       | Número de la Comunidad Europea   |
| OCDE         | Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos  |
| OMS          | Organización Mundial de la Salud   |
| RID          | Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril   |
| UN           | Naciones Unidas  |
| VLA          | Valor Límite Ambiental   |
| VLA-EC       | Valor Límite Ambiental. Exposición de Corta Duración   |
| VLA-ED       | Valor Límite Ambiental. Exposición Diaria  |

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad es conforme a las disposiciones del Reglamento (UE) 1907/2006 y el Reglamento (UE) 2015/830 que modifica el Reglamento (UE) 1907/2006 (y posteriores enmiendas). Esta ficha de datos de seguridad complementa las instrucciones técnicas para el usuario, pero no las reemplaza. Los datos que contiene están basados en el conocimiento disponible sobre el producto referido en la fecha de revisión indicada. Se advierte encarecidamente a los usuarios de los posibles riesgos que supone usar un producto con propósitos distintos a aquellos para los que ha sido creado. La información proporcionada es conforme a las disposiciones reglamentarias comunitarias en vigor. Se requiere de los destinatarios de esta ficha que observen cualquier requisito reglamentario nacional adicional.

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