

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

No. 1907/2006



## BAYFOLAN OLIVO

Versión 7 / E  
102000007199

1/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial BAYFOLAN OLIVO  
Código del producto (UVP) 05615895

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

Uso Abono

#### 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 según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y sus enmiendas.**

Sólidos comburentes: Categoría 3  
H272 Puede agravar un incendio; comburente.

Toxicidad para la reproducción: Categoría 1B  
H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

**Etiquetado según Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y sus enmiendas.**

Etiquetado como peligroso para el suministro y el uso.

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



## BAYFOLAN OLIVO

Versión 7 / E  
102000007199

2/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

- Ácido bórico



**Palabra de advertencia:** Peligro

### Indicaciones de peligro

H272 Puede agravar un incendio; comburente.  
H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.  
Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

### Consejos de prudencia

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P220 Mantener o almacenar alejado de la ropa/ materiales combustibles.  
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.  
P308 + P311 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

### 2.3 Otros peligros

No se conocen peligros adicionales además de los mencionados.

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulable e tóxica (PBT). Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada ser muy persistente y bioacumulable (vPvB).

Ácido bórico: No aplicable Nitrato de potasio: 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: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.2 Mezclas

#### Naturaleza química

Polvo soluble en agua (SP)

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

No. 1907/2006



## BAYFOLAN OLIVO

Versión 7 / E  
102000007199

3/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

Mezcla de sales de amonio y potasio, sulfatos, fosfatos, nitratos y otros elementos en trazas

### Componentes peligrosos

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

Nombre	No. CAS / No. CE / REACH Reg. No.	Clasificación	Conc. [%]
		REGLAMENTO (CE) No 1272/2008	
Ácido bórico	10043-35-3 233-139-2 01-2119486683-25-xxxx	Repr. 1B, H360FD	>= 2,5 - < 10
Nitrato de potasio	7757-79-1 231-818-8 01-2119488224-35-xxxx	Ox. Sol. 3, H272	>= 1

### Otros datos

Nitrato de potasio	7757-79-1	Precursores de explosivos: Annex II (ver sección 15)
--------------------	-----------	--

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

### Características de las partículas

Esta sustancia/mezcla no contiene nanoformas

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Recomendaciones generales</b>	En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).
<b>Inhalación</b>	Trasladarse a un espacio abierto. Mantener al paciente en reposo y abrigado. Al toser, respiración difícil u otros síntomas de envenenamiento; llamar inmediatamente a un médico, incluso si los síntomas se producen después de unas horas.
<b>Contacto con la piel</b>	Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
<b>Contacto con los ojos</b>	En caso de contacto con los ojos, retirar las lentillas y enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Consultar a un médico si aparece y persiste una irritación.
<b>Ingestión</b>	Enjuagarse la boca. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Síntomas</b>	El producto causa irritación de los ojos, de la piel y de las membranas mucosas., Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.
-----------------	--

### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

<b>Tratamiento</b>	Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente.
--------------------	--

**BAYFOLAN OLIVO**Versión 7 / E  
102000007199

4/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

---

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

<b>Adecuados</b>	Spray de agua
<b>Inadecuados</b>	Espuma, Producto químico en polvo, Chorro de agua de gran volumen

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** Contiene nitrato de potasio clasificado como agente comburente., En caso de incendio puede(n) desprenderse., Óxidos de nitrógeno (NOx), Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

**5.3 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. Utilizar equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

**Información adicional** Luchar el incendio del lado opuesto al viento. 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**

**Precauciones** Retirar todas las fuentes de ignición. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. Utilícese equipo de protección individual.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas.

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

**Métodos de limpieza** Recoger mecánicamente y depositar en recipientes adecuados debidamente identificados. Depositar bajo gas inerte en un recipiente de reutilización o de eliminación. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.

**Consejos adicionales** Verificar también la existencia de procedimientos internos en el centro de trabajo.

**6.4 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****7.1 Precauciones para una manipulación segura**



**BAYFOLAN OLIVO**

Versión 7 / E  
10200007199

5/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

**Consejos para una manipulación segura**

Asegúrese una ventilación apropiada. Evite la formación de polvo. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo y la lactancia.

**Indicaciones para la protección contra incendio y explosión**

Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.

**Medidas de higiene**

Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. 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**

**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

Almacenar en el envase original. Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado de la luz directa del sol. Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas.

**Indicaciones para el almacenamiento conjunto**

Manténgase lejos de materias combustibles. No almacenar junto con líquidos alcalinos. No almacenar conjuntamente con ácidos. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

**7.3 Usos específicos finales**

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
Ácido bórico	10043-35-3	2 mg/m3 (VLA-ED)	2011	VLA (ES)
Ácido bórico	10043-35-3	6 mg/m3 (VLA-EC)	2011	VLA (ES)

**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**

Use un respirador conforme a EN136P3, EN14594 o EN14593-1 (flujo continuo). La protección respiratoria debe ser usada solo para evitar el riesgo residual de actividades de corta duración, cuando todas las medidas 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

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

No. 1907/2006



## BAYFOLAN OLIVO

Versión 7 / E  
102000007199

6/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

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 5. 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.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma	Polvo cristalino
Color	blanco
Olor	débil, característico
Umbral olfativo	Sin datos disponibles
Punto/intervalo de fusión	Sin datos disponibles
Temperatura de ebullición	Sin datos disponibles
Inflamabilidad	El producto no es inflamable.
Límite superior de explosividad	Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)	Sin datos disponibles
pH	3,8 - 5,8 (10 %)
Viscosidad, dinámica	Sin datos disponibles

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

No. 1907/2006



## BAYFOLAN OLIVO

Versión 7 / E  
102000007199

7/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

<b>Viscosidad, cinemática</b>	Sin datos disponibles
<b>Solubilidad en agua</b>	soluble
<b>Coeficiente de reparto n-octanol/agua</b>	Ácido bórico: Sin datos disponibles  Nitrato de potasio: Sin datos disponibles
<b>Presión de vapor</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad</b>	aprox. 1,00 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Densidad relativa</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad aparente</b>	aprox. 1.000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Densidad relativa del vapor</b>	Sin datos disponibles
<b>Valoración nano partículas</b>	Esta sustancia/mezcla no contiene nanoformas
<b>9.2 Otra información</b>	
<b>Explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Propiedades comburentes</b>	Comburente, Contiene nitrato de potasio clasificado como agente comburente.
<b>Tasa de evaporación</b>	Sin datos disponibles
<b>Otras propiedades fisicoquímicas</b>	No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>10.1 Reactividad</b>	Estable en condiciones normales.
<b>10.2 Estabilidad química</b>	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.
<b>10.4 Condiciones que deben evitarse</b>	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
<b>10.5 Materiales incompatibles</b>	Ácidos fuertes, Bases fuertes, Agentes reductores fuertes
<b>10.6 Productos de descomposición peligrosos</b>	No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso.



## BAYFOLAN OLIVO

Versión 7 / E  
102000007199

8/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

### SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

<b>Toxicidad oral aguda</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad cutánea aguda</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

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

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

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

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

Nitrato de potasio no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

#### Evaluación de la mutagenicidad

Ácido bórico: Esta información no está disponible.

Nitrato de potasio no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

#### Evaluación de la carcinogénesis

Ácido bórico: Esta información no está disponible.

Nitrato de potasio no está considerado carcinogénico.

#### Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Ácido bórico: Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.

Nitrato de potasio no está considerado como un tóxico reproductivo a niveles de dosis tóxicas no-maternales.

#### Evaluación de toxicidad del desarrollo

Ácido bórico: Esta información no está disponible.

Nitrato de potasio no se considerada una sustancia tóxica para el desarrollo primario.

#### Peligro de aspiración



**BAYFOLAN OLIVO**Versión 7 / E  
102000007199

9/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

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

**Información adicional**

No hay más información toxicológica disponible.

**11.2 Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

<b>Valoración</b>	La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.
-------------------	--

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

<b>Toxicidad para los peces</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
---------------------------------	--

<b>Toxicidad para los invertebrados acuáticos</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
---	--

<b>Toxicidad para las plantas acuáticas</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
---	--

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

<b>Biodegradabilidad</b>	Ácido bórico: no aplicable. Nitrato de potasio: no aplicable., - sustancia inorgánica
--------------------------	--

<b>Koc</b>	Ácido bórico: Sin datos disponibles Nitrato de potasio: Sin datos disponibles
------------	--

**12.3 Potencial de bioacumulación**

<b>Bioacumulación</b>	Ácido bórico: El producto no se acumula de forma notable en organismos. Nitrato de potasio: No debe bioacumularse.
-----------------------	---

**12.4 Movilidad en el suelo**

<b>Movilidad en el suelo</b>	Ácido bórico: soluble en agua Nitrato de potasio: soluble en agua
------------------------------	--

<b>Distribución entre compartimentos medioambientales</b>	Riesgo de fertilización en exceso si grandes cantidades llegan a las aguas superficiales o al suelo.
---	--

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

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulable e tóxica

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

No. 1907/2006



## BAYFOLAN OLIVO

Versión 7 / E  
10200007199

10/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

(PBT). Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada ser muy persistente y bioacumulable (vPvB).

**Valoración PBT y MPMB**      Ácido bórico: No aplicable  
Nitrito de potasio: 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 Propiedades de alteración endocrina

**Valoración**      La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

### 12.7 Otros efectos adversos

**Información ecológica complementaria**      Ningún otro efecto a mencionar.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

**Producto**      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.

**Envases contaminados**      No reutilizar los recipientes vacíos.  
Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos.

**Envases contaminados**      Vaciar el contenido restante.  
No reutilizar los recipientes vacíos.  
Los contenedores vacíos y enjuagados son recogidos por el sistema de recogida de envases para agricultura SIGFITO (Sistema Integrado de Gestión de envases FITOSanitarios).

**Número de identificación del residuo (CER)**      **02 01 08\*** Residuos agroquímicos que contienen sustancias peligrosas

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### ADR/RID/ADN

14.1 Número ONU	<b>1479</b>
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	SÓLIDO COMBURENTE, N.E.P. (NITRATO POTÁSICO EN MEZCLA)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	5.1
14.4 Grupo de embalaje	III
14.5 Marca de peligroso para el medio ambiente	NO
No. de peligro	50

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

No. 1907/2006



## BAYFOLAN OLIVO

Versión 7 / E  
102000007199

11/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

Código de Túnel E

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	1479
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (POTASSIUM NITRATE MIXTURE)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	5.1
14.4 Grupo de embalaje	III
14.5 Contaminante marino	NO

### IATA

14.1 Número ONU	1479
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (POTASSIUM NITRATE MIXTURE )
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	5.1
14.4 Grupo de embalaje	III
14.5 Marca de peligroso para el medio ambiente	NO

### 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: U (Es poco probable que se presenten riesgos agudos durante su uso normal)

Precursores de Explosivos (Anexo II):

Este producto está regulado por el Reglamento (EU) 2019/1148: todas las transacciones sospechosas y las desapariciones y robos importantes deben notificarse al punto de contacto nacional correspondiente. Consulte [https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf).

#### Legislación sobre Riesgos de Accidentes Graves

Sujeto a la Directiva relativa "Control de los riesgos inherentes a los accidentes graves".  
Anexo I, lista de sustancias peligrosas, No. P8

#### Otras regulaciones

**BAYFOLAN OLIVO**Versión 7 / E  
10200007199

12/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

Ácido bórico: sustancias sumamente preocupantes, SVHC: conjunto de sustancias más peligrosas para los seres humanos y el medio ambiente.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química.

**SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN****Nota :**

Esta ficha de datos ha sido elaborada según la ficha de seguridad facilitada por el fabricante del producto.

Aglukon Spezialduenger

**Texto de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3**H272 Puede agravar un incendio; comburente.  
H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.**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%
CIx	Concentración de inhibición de x%
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 la 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

**BAYFOLAN OLIVO**Versión 7 / E  
10200007199

13/13

Fecha de revisión: 21.02.2023  
Fecha de impresión: 25.05.2023

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) 2020/878 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.

**Razon para la revisión:**

Ficha de datos de seguridad según el Reglamento (CE) nº 2020/878. Comprobado y revisado a efectos editoriales debido a ajustes según el actual Anexo II del reglamento REACH.

Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección 2: Identificación de los peligros. Sección 3: Composición/Información sobre los componentes. Sección 5: Medidas de lucha contra incendios. Sección 6. Medidas en caso de liberación accidental. Sección 7: Manipulación y Almacenamiento. Sección 8: Controles de la exposición / Protección personal. Sección 9: Propiedades físicas y químicas. Sección 10. Estabilidad y reactividad. Sección 11: Información toxicológica. Sección 12. Información ecológica. Sección 13. Consideraciones relativas a la eliminación. Sección 15: Información reglamentaria.

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