

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® CombiStipp SL

Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

---

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Basfoliar® CombiStipp SL

UFI : 51S2-A0D5-R005-N989

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

Uso de la sustancia/mezcla : Abono

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

Compañía : COMPO EXPERT Spain S.L.  
P.I. La Mezquita C/ B-3, parc. 203  
ES-12600 La Vall d'Uixó

Teléfono : +34 964 652 732

Telefax : +34 93 639 92 55

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : laboratorio.vdu@compo-expert.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h

Teléfono: +49 (0) 6132 - 84463

---

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Toxicidad aguda, Categoría 4 H302: Nocivo en caso de ingestión.

Lesiones oculares graves, Categoría 1 H318: Provoca lesiones oculares graves.

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

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

### 2.2 Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.

Consejos de prudencia : P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

**Prevención:**  
P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

**Intervención:**  
P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOG#A o a un médico si la persona se encuentra mal.  
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

### 2.3 Otros peligros

Ninguna conocida.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

Naturaleza química : Mezcla de sales nutritivas a partir de sales inorgánicas.

#### Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

nitrate de calcio	10124-37-5 233-332-1 01-2119495093-35-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	$\geq 35 - \leq 55$
ácido bórico	11113-50-1 234-343-4 01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	$\geq 0,1 - \leq 1$
tetraborato de sodio anhidro	1330-43-4 215-540-4	límite de concentración específico Repr. 1B; H360FD $\geq 4,5 \%$	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
octóxido de pentaboro y sodio	12007-92-0 234-522-7	Repr. 2; H361d	$\geq 0,1 - \leq 0,5$

Para la explicación de las abreviaturas 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.

Si es inhalado : Sacar al aire libre.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® CombiStipp SL

Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

- 
- En caso de contacto con los ojos : Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Si es tragado : Enjuáguese la boca.  
No provocar el vómito  
Consulte al médico.

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

- Síntomas : No hay información disponible.

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

- Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

---

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : El producto no es inflamable.  
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : El calentamiento o el fuego puede despedir gases tóxicos.

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

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.
- Otros datos : Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.  
El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

---

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

- Precauciones personales : Asegúrese una ventilación apropiada.  
En el caso de liberación involuntaria de grandes cantidades, se aconseja ponerse en contacto con el fabricante o el proveedor.

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® CombiStipp SL

Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

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

Métodos de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

### 6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : No debe exponerse al calor.  
Mantener alejado de la luz directa del sol.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : No se requieren precauciones especiales.

Medidas de higiene : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

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

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : No debe exponerse al calor. Mantener alejado de la luz directa del sol.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.

Clase alemán de almacenamiento (TRGS 510) : 12, Líquidos No Combustibles

Temperatura de almacenaje recomendada : 0 - 30 °C

### 7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

##### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
ácido bórico	11113-50-1	TWA	2,6 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
		STEL	5,2 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
			0,5 mg/m <sup>3</sup>	

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

##### Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
ácido bórico	Trabajadores	Inhalación	Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos	8,28 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Contacto con la piel	Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos	392 mg/kg
	Consumidores	Ingestión	Exposición a corto plazo, Efectos sistémicos	0,98 mg/kg
	Consumidores	Ingestión	Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos	0,98 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos	4,15 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Contacto con la piel	Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos	196 mg/kg

#### 8.2 Controles de la exposición

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

---

### Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de las manos

Material : Guantes de alcohol polivinílico o de goma de butil nitrilo

Duración de los guantes :

Chloropreno

Observaciones : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.

Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector

Protección respiratoria : protección respiratoria si se forma aerosol.

Medidas de protección : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

### Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

---

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido

Color : crema

Olor : característico

pH : aprox. 3,0, (20 °C)

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

---

intervalo de fusión	: aprox. 0 °C
intervalo de ebullición	: aprox. 100 °C
Punto de inflamación	: No aplicable
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: El producto no es inflamable.
Límites superior de explosividad	: No aplicable
Límites inferior de explosividad	: No aplicable
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: aprox. 1,5 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: Para evitar descomposición térmica, no recalentar.
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: No aplicable
Viscosidad, cinemática	: No aplicable
Propiedades explosivas	: No explosivo
Propiedades comburentes	: No se considera una sustancia oxidante

### 9.2 Información adicional



# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® CombiStipp SL

Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

---

Tensión superficial : Sin datos disponibles

---

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1 Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### 10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Agentes reductores

#### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Agentes reductores fuertes

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : En caso de incendio, pueden formarse productos peligrosos de descomposición, como: Óxidos de nitrógeno (NOx)

---

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

##### Toxicidad aguda

##### Producto:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 3.900 mg/kg  
Observaciones: Indicaciones para:

##### Componentes:

##### **nitrate de calcio:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 300 - 2.000 mg/kg  
Método: Directriz de la OCDE 423

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: Sin datos disponibles

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

##### **ácido bórico:**

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

---

Toxicidad oral aguda	: DL50 (Ratón): 3.450 mg/kg
	DL50 (Rata): 2.660 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	: CL50 (Rata): 2 mg/l
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 cutánea (Conejo): > 2.000 mg/kg

### Corrosión o irritación cutáneas

#### **Producto:**

Resultado: Ligera irritación de la piel

#### **Componentes:**

##### **nitrate de calcio:**

Método: Directrices de ensayo 404 del OECD

Resultado: no irritante

##### **ácido bórico:**

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

### Lesiones o irritación ocular graves

#### **Producto:**

Observaciones: Irrita los ojos.

#### **Componentes:**

##### **nitrate de calcio:**

Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

Resultado: irritante

##### **ácido bórico:**

Especies: Conejo

Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

Resultado: No irrita los ojos

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### **Producto:**

Observaciones: Ninguna conocida.

#### **Componentes:**

##### **nitrate de calcio:**

Método: OECD Guideline 429

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

---

Resultado: El producto no es sensibilizante.

### **ácido bórico:**

Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Resultado: El producto no es sensibilizante.

### **mutagenicidad en células germinales**

#### **Producto:**

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: No contiene ningún ingrediente peligroso según SGA

#### **Componentes:**

##### **nitrate de calcio:**

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Las pruebas in vitro no mostraron efectos mutágenos

##### **ácido bórico:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: ensayo de mutación génica en células de mamífero  
Resultado: Los test de mutagenicidad no dan ninguna indicación sobre un potencial genotóxico.  
Observaciones: Las pruebas in vitro no mostraron efectos mutágenos

Mutagenicidad en células germinales- Valoración : Ensayos sobre cultivos en células bacterianas o en mamíferos no demostraron efectos mutagénicos.

### **Carcinogenicidad**

#### **Producto:**

Observaciones: No contiene ningún ingrediente enumerado como agente carcinógeno

#### **Componentes:**

##### **nitrate de calcio:**

Observaciones: Esta información no está disponible.

##### **ácido bórico:**

Especies: Rata

Vía de aplicación: Oral

Método: Directrices de ensayo 451 del OECD

Observaciones: Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto carcinógeno.

### **Toxicidad para la reproducción**

#### **Producto:**

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

- 
- Efectos en la fertilidad : Observaciones: Ninguna toxicidad para la reproducción
- Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: No mostró efectos teratógenos en experimentos con animales.
- Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

### **Componentes:**

#### **nitrate de calcio:**

- Efectos en la fertilidad : Observaciones: Esta información no está disponible.

- Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: Esta información no está disponible.

#### **ácido bórico:**

- Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: Estudios de la ingestión de los animales en varias especies, en dosis altas, indican que los boratos causan efectos reproductivos y de desarrollo

- Toxicidad para la reproducción - Valoración : Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

#### **Producto:**

Valoración: La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición única.

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

#### **Producto:**

Valoración: La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida.

### **Toxicidad por dosis repetidas**

#### **Componentes:**

#### **nitrate de calcio:**

Especies: Rata

NOAEL:  $\geq 1.000$  mg/kg

Vía de aplicación: Oral

Tiempo de exposición: 28 d

### **Peligro de aspiración**

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

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

---

### 11.2 Información sobre otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

#### Otros datos

Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Producto:

Toxicidad para los peces : CL50 (especies variadas): > 500 mg/l  
Observaciones: Indicaciones para:

#### Componentes:

##### **nitrate de calcio:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): 1.378 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 490 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50 (algas no especificadas): > 1.700 mg/l  
Tiempo de exposición: 10 d

Toxicidad para las bacterias : CE50 (Sin datos disponibles): > 1.000 mg/l  
Tiempo de exposición: 3 h  
Método: OECD Guideline 209

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

#### Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: El producto trabaja en el suelo como fertilizante y se disminuye en algunas semanas.

#### Componentes:

##### **nitrate de calcio:**

Biodegradabilidad : Observaciones: Los métodos para la determinación de la degradabilidad biológica no son aplicables para las sustancias inorgánicas.

##### **ácido bórico:**

Biodegradabilidad : Observaciones: No aplicable

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

### 12.3 Potencial de bioacumulación

**Producto:**

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

**Componentes:**

**nitrato de calcio:**

Bioacumulación : Observaciones: No se espera bioacumulación (log Pow <= 4).

### 12.4 Movilidad en el suelo

**Producto:**

Movilidad : Observaciones: A largo plazo, la sustancia se diluirá en el suelo del compartimento

**Componentes:**

**nitrato de calcio:**

Movilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

**ácido bórico:**

Movilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Producto:**

Valoración : Observaciones: No aplicable

**Componentes:**

**nitrato de calcio:**

Valoración : Observaciones: No aplicable

**ácido bórico:**

Valoración : Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT)..  
Observaciones: No aplicable

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

### 12.7 Otros efectos adversos

**Producto:**

Información ecológica complementaria : contamina ligeramente el agua  
Veáse la información facilitada por el fabricante.  
No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

---

sanitario.

---

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No se elimine con los residuos domésticos.  
No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.  
Abono  
Ensayar la utilización en agricultura.

Envases contaminados : Eliminar como producto no usado.  
Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.  
Agentes de limpieza adecuados  
Agua  
Agente de limpieza

---

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 14.1 Número ONU o número ID

No está clasificado como producto peligroso.

#### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

#### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado como producto peligroso.

#### 14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

#### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

#### 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

Observaciones : No relevante

---

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo : contiene ácido bórico

---

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

59). tetraborato de sodio anhidro

Clase de contaminante del agua (Alemania) : WGK 1 contamina ligeramente el agua

Otros regulaciones : Este producto está sujeto al Reglamento (UE) 2019/1148; Las transacciones sospechosas, la desaparición o el robo del producto deben ser denunciadas a la autoridad competente.

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta sustancia.

### SECCIÓN 16: Otra información

#### Texto completo de las Declaraciones-H

H302 : Nocivo en caso de ingestión.  
H318 : Provoca lesiones oculares graves.  
H360FD : Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.  
H361d : Se sospecha que daña al feto.

#### Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox. : Toxicidad aguda  
Eye Dam. : Lesiones oculares graves  
Repr. : Toxicidad para la reproducción

(Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISO - Organización Internacional para la Normalización; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación



# Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® CombiStipp SL



Versión: 2.9

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 24.03.2016

Fecha de revisión:

06.04.2023

---

autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; GLP - Buena práctica de laboratorio

### Otros datos

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

DE / ES