

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



## Basfoliar Calplus

Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Basfoliar Calplus  
UFI : X8U2-G0AG-Q001-U5DY

#### 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.  
C/Llull, 321 5ª planta  
ES-08019 Barcelona  
  
Teléfono : +34 93 142 69 06  
  
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

SITA SPE IBERICA  
Teléfono: +34 704 10 00 87

### 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.

#### 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.

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

Consejos de prudencia	:	<b>Prevención:</b>	
		P264	Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
		P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.
		P280	Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.
		<b>Intervención:</b>	
		P301 + P312	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA 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.
		P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
		P330	Enjuagarse la boca.
		<b>Eliminación:</b>	
		P501	Eliminar el contenido / recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional.

### 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)
nitrate de calcio tetrahydrate	13477-34-4 233-332-1 01-2119495093-35-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 50 - < 60
ácido bórico	11113-50-1 234-343-4 01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 0 - <= 0,5

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



## Basfoliar Calplus

Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

---

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- |                                  |   |                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Si es inhalado                   | : | Llevar al aire libre.<br>Si persisten los síntomas, consulte al médico.                                                                                               |
| En caso de contacto con la piel  | : | Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.<br>Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.<br>Consulte al médico si persiste la irritación de la piel. |
| En caso de contacto con los ojos | : | Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos.<br>Si persisten los síntomas, consulte al médico.            |
| Si es tragado                    | : | No provocar el vómito                                                                                                                                                 |

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

Ninguna conocida.

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

- |             |   |                                                                 |
|-------------|---|-----------------------------------------------------------------|
| Tratamiento | : | Tratar sintomáticamente.<br>No hay antídoto específico conocido |
|-------------|---|-----------------------------------------------------------------|

---

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

- |                                   |   |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción apropiados    | : | El producto no es combustible; tomar las medidas contra incendios según las características del incendio en las proximidades del producto. |
| Medios de extinción no apropiados | : | No hay información disponible.                                                                                                             |

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

- |                                                   |   |                                                       |
|---------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------|
| Peligros específicos en la lucha contra incendios | : | En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos. |
|---------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------|

#### 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                                                              | : | El producto no es autoinflamable; definir medidas de extinción de incendios en áreas próximas.<br>Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios. |

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



## Basfoliar Calplus

Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

dios.  
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

### 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.  
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.  
Utilícese equipo de protección individual.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

#### 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).  
Lavar con agua.

#### 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 : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.  
Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

Medidas de higiene : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

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

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

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

Temperatura de almacenaje recomendada : 5 - 20 °C

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

### 7.3 Usos específicos finales

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

## 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 estamos al corriente de ningún límite de exposición nacional.

#### 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
nitrate de calcio tetrahydrate	Trabajadores	Inhalación	Efectos específicos	24,5 mg/m <sup>3</sup>
Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 DAY			
	Trabajadores	Contacto con la piel	Efectos específicos	13,9 mg/kg
Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 DAY			
	Consumidores	Inhalación	efectos sistemicos	6,3 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Contacto con la piel	efectos sistemicos	8,33 mg/kg
	Consumidores	Ingestión	efectos sistemicos	8,33 mg/kg
Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 DAY			
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

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

	Consumidores	Ingestión	Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos	0,98 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos	4,15 mg/m3
	Consumidores	Contacto con la piel	Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos	196 mg/kg

### Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
nitrate de calcio tetrahydrate	Agua dulce	0,45 mg/l
	Agua de mar	0,045 mg/l
	Valor Límite Máximo	4,5 mg/l

## 8.2 Controles de la exposición

### Disposiciones de ingeniería

Mantener el almacén y el lugar de trabajo con una buena aireación/ventilación.

### Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166

Protección de las manos  
Observaciones : Guantes de protección resistentes a productos químicos (EN 374). guantes de PVC u otro material plástico

Protección de la piel y del cuerpo : Se recomienda llevar indumentaria de trabajo cerrada.

Protección respiratoria : Evitar la inhalación de vapores.

### Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : líquido  
Color : verde  
Olor : inodoro

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

---

Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 5,5 - 6
Punto/intervalo de fusión	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: no se inflama
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	: 1,46 - 1,52 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: soluble
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: No explosivo
Propiedades comburentes	: No se considera una sustancia oxidante

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

### 9.2 Información adicional

Tensión superficial : Sin datos disponibles

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

Estable

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

### 10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

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

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Ninguna conocida.

### 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 : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Estable en condiciones normales.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

##### Producto:

Toxicidad oral aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

##### Componentes:

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

Toxicidad oral aguda : DL50: > 300 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: Debido a que la presión de vapor es baja, carece de importancia.

Observaciones: Debido a que se forma poco polvo, carece de



# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

importancia.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg  
Método: Directriz de la OCDE 402

### **ácido bórico:**

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:**

Observaciones: Puede irritar la piel.

#### **Componentes:**

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

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

##### **ácido bórico:**

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

### **Lesiones o irritación ocular graves**

#### **Producto:**

Observaciones: Grave irritación de los ojos

#### **Componentes:**

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

Especies: Conejo

Resultado: Irrita los ojos.

##### **ácido bórico:**

Especies: Conejo

Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

Resultado: No irrita los ojos

### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

#### **Producto:**

Observaciones: Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

### **Componentes:**

#### **ácido bórico:**

Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Resultado: El producto no es sensibilizante.

### **Mutagenicidad en células germinales**

#### **Producto:**

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Sin datos disponibles

### **Componentes:**

#### **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:**

#### **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:**

Efectos en la fertilidad : Observaciones: No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción

### **Componentes:**

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

### **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: Puede irritar las vías respiratorias.

### **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.

### **Otros datos**

#### **Producto:**

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

---

## **SECCIÓN 12: Información ecológica**

### **12.1 Toxicidad**

#### **Producto:**

Toxicidad para los peces : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : Observaciones: Sin datos disponibles

#### **Componentes:**

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

Toxicidad para los peces : CL50 (Guppi): 1.378 mg/l  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 490 mg/l

Toxicidad para las algas : CL50 (otras plantas acuáticas): > 1.700 mg/l

### **12.2 Persistencia y degradabilidad**

#### **Producto:**

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



## Basfoliar Calplus

Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

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

### **Componentes:**

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

Biodegradabilidad : Observaciones: Los métodos para la determinación de biodegradabilidad no es aplicable para las sustancias inorgánicas.

#### **ácido bórico:**

Biodegradabilidad : Observaciones: No aplicable

### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### **Producto:**

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

#### **Componentes:**

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

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

### 12.4 Movilidad en el suelo

#### **Producto:**

Movilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

#### **Componentes:**

#### **ácido bórico:**

Movilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### **Producto:**

Valoración : Observaciones: No aplicable

#### **Componentes:**

#### **ácido bórico:**

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

### 12.6 Otros efectos adversos

#### **Producto:**

Información ecológica complementaria : No existe ningún dato disponible para ese producto.

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

---

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Abono  
Ensayar la utilización en agricultura.

Envases contaminados : Embalajes contaminados deben ser vaciados de forma óptima, tras un lavado correspondiente pueden reutilizarse.

---

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 14.1 Número ONU

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 a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

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

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

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

---

### 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.

#### Texto completo de otras abreviaturas

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:

14.12.2020

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 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

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

## Basfoliar Calplus



Versión: 2.3

Fecha de revisión:  
14.12.2020

---