

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

UFI : 74S2-U02K-100N-9MUC

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)

Corrosión o irritación cutáneas, Categoría 1A H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

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

Toxicidad acuática crónica, Categoría 3 H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

Basfoliar® Violeta SL 6-17-6



Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia :

Prevención:

P260 No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
P280 Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.
P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

Intervención:

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN:
Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.
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.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

2.3 Otros peligros

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT).

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

Basfoliar® Violeta SL 6-17-6



Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
sulfato de cobre	7758-98-7 231-847-6 01-2119520566-40-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4; H302	$\geq 0,02 - \leq 0,2$
ácido ortofosforico	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24-XXXX	Skin Corr. 1B; H314 límite de concentración específico Skin Corr. 1B; H314 $\geq 25 \%$ Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	$\geq 10 - \leq 20$
sulfato de zinc	7446-19-7 231-793-3 01-2119474684-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,1 - \leq 0,2$

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

ácido bórico	10043-35-3	Repr. 1B; H360FD	$\geq 0,1 - \leq 1,5$
	233-139-2		

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrole la etiqueta).
- Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.
En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
NUNCA usar solventes o diluyentes.
- En caso de contacto con los ojos : 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.
Consulte al médico.
- Si es tragado : Si se ingiere accidentalmente, consultar inmediatamente con un médico.
Mantener en reposo.
No provocar el vómito

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 combustible; tomar las medidas contra incendios según las características del incendio en las proximidades del producto.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : El calentamiento puede liberar gases peligrosos.
El fuego puede provocar emanaciones de:
Monóxido de carbono
Óxidos de nitrógeno (NOx)
Dióxido de carbono (CO2)

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.

Otros datos : Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.
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 : 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 permitir que el producto llegue al alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Contenga el derramamiento, empápelos con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y transfíerlos a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).

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

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

Consejos para una manipulación segura : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. No comer ni beber durante su utilización. Llevar equipo de protección individual.

Medidas de higiene : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado. Mantener alejado de la luz directa del sol. No debe exponerse al calor.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

Clase alemán de almacenamiento (TRGS 510) : 8B, Materiales corrosivos peligrosos, no combustibles

Temperatura de almacenaje recomendada : 5 - 35 °C

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
sulfato de cobre	7758-98-7		1 mg/m ³ (Como el cobre (Cu))	Concentración máxima permisible (Alemania)
ácido ortofosforico	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2000/39/EC
Otros datos	Indicativo	STEL	2 mg/m ³	2000/39/EC
Otros datos	Indicativo	(fracción inhalable)	2 mg/m ³	DE TRGS 900

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

Categoría de límite superior	2;(l)			
Otros datos	AGS, Senate commission for the review of compounds at the work place dangerous for the health (MAK-commission)., EU, When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
		TLV-C (fracción inhalable)	1 ml/m3 1 mg/m3	otro(a)(s)
		TLV-C (fracción inhalable)	2 ml/m3 2 mg/m3	AGW
ácido bórico	10043-35-3		0,5 mg/m3	DE TRGS 900
Categoría de límite superior	2;(l)			
Otros datos	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
		Límite de exposición ocupacional	0,5 mg/m3 (Borato)	DE TRGS 900
Categoría de límite superior	2;(l)			
Otros datos	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

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

Material : PVC

tiempo de penetración : > 480 min

Duración de los guantes :

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

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

Protección respiratoria : No es necesaria la protección de las vías respiratorias.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No permitir que el producto llegue al alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido

Color : verdoso

Olor : inodoro

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : 1,8

Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : El producto no es inflamable.

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : El producto no es inflamable.

Límites superior de explosividad : No explosivo

Límites inferior de explosividad : No explosivo

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad : 1,26 g/cm³

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: soluble
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

9.2 Información adicional

Tensión superficial : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Reacción exotérmica con bases.

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química

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

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Reacciones con álcalis (bases).

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : No permitir la evaporación hasta que se seque.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Bases

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

10.6 Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

Componentes:

sulfato de cobre:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 300 mg/kg

ácido ortofosforico:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 2.600 mg/kg
Método: Directriz de la OCDE 423

ácido bórico:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 3.450 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 2,12 mg/l
Método: Directrices de ensayo 403 del OECD

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

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Resultado: Irritación de la piel

Componentes:

sulfato de cobre:

Valoración: Irritante

ácido bórico:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Resultado: Irritación ocular

Componentes:

sulfato de cobre:

Valoración: Irritante

ácido bórico:

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

Basfoliar® Violeta SL 6-17-6



Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

Resultado: No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Resultado: El producto no es sensibilizante.

Componentes:

ácido bórico:

Tipo de Prueba: Buehler Test

Especies: Conejillo de indias

Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Resultado: negativo

mutagenicidad en células germinales

Componentes:

ácido bórico:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: ensayo del intercambio de las cromátidas hermanas

Especies: células del ovario del hámster chino

Activación metabólica: con o sin activación metabólica

Resultado: negativo

: Tipo de Prueba: Prueba de Ames

Especies: Salmonella typhimurium

Método: Directrices de ensayo 471 del OECD

Resultado: negativo

: Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro

Especies: células de linfoma de ratón

Activación metabólica: con o sin activación metabólica

Método: Directrices de ensayo 476 del OECD

Resultado: negativo

Carcinogenicidad

Componentes:

ácido bórico:

Observaciones: Esta información no está disponible.

Toxicidad para la reproducción

Componentes:

ácido bórico:

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

Efectos en la fertilidad : Observaciones: Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Componentes:

ácido bórico:

Observaciones: Sin datos disponibles

Peligro de aspiración

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

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 : Observaciones: Sin datos disponibles

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

Toxicidad para las algas : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad para las bacterias : Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:

sulfato de cobre:

Toxicidad para los peces : CL50 (Salmo sp.): 0,1 - 2,5 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,024 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50 (Scenedesmus quadricauda (alga verde)): 0,1 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

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

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

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

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

Movilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT).. Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB)..

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

12.7 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Ensayar la utilización en agricultura.
La eliminación con los desechos normales no está permitida.
Una eliminación especial es exigida de acuerdo con las reglamentaciones locales.

Envases contaminados : Enjuagar los recipientes vacíos con agua y usar esta agua de limpieza para preparar la solución de trabajo.
Los envases vaciados por completo pueden ser reciclados.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADN : UN 1805

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

ADR : UN 1805

RID : UN 1805

IMDG : UN 1805

IATA : UN 1805

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADN : ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN

ADR : ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN

RID : ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN

IMDG : PHOSPHORIC ACID SOLUTION

IATA : Ácido fosfórico en solución

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADN : 8

ADR : 8

RID : 8

IMDG : 8

IATA : 8

14.4 Grupo de embalaje

ADN

Grupo de embalaje : III

Código de clasificación : C1

Número de identificación de peligro : 80

Etiquetas : 8

ADR

Grupo de embalaje : III

Código de clasificación : C1

Número de identificación de peligro : 80

Etiquetas : 8

Código de restricciones en túneles : (E)

RID

Grupo de embalaje : III

Código de clasificación : C1

Número de identificación de peligro : 80

Etiquetas : 8

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

IMDG

Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 8
EmS Código : F-A, S-B
Grupos de segregación :

IATA

Instrucción de embalaje : 856
(avión de carga)
Instrucción de embalaje : 852
(avión de pasajeros)
Instrucción de embalaje (LQ) : Y841
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 8

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADN

Peligrosas ambientalmente : no

ADR

Peligrosas ambientalmente : no

RID

Peligrosas ambientalmente : no

IMDG

Contaminante marino : no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

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

No aplicable al producto suministrado.

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 : contiene
especial preocupación para su Autorización (artículo ácido bórico
59).

Clase de contaminante del : WGK 2 contamina el agua
agua (Alemania)

15.2 Evaluación de la seguridad química

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



Basfoliar® Violeta SL 6-17-6

Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

No relevante

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H302	: Nocivo en caso de ingestión.
H314	: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	: Provoca irritación cutánea.
H318	: Provoca lesiones oculares graves.
H319	: Provoca irritación ocular grave.
H360FD	: Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.
H400	: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	: Toxicidad aguda
Aquatic Acute	: Toxicidad acuática aguda
Aquatic Chronic	: Toxicidad acuática crónica
Eye Dam.	: Lesiones oculares graves
Eye Irrit.	: Irritación ocular
Repr.	: Toxicidad para la reproducción
Skin Corr.	: Corrosión cutáneas
Skin Irrit.	: Irritación cutáneas

(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 peligros 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

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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

Basfoliar® Violeta SL 6-17-6



Versión: 1.6

Fecha de la última expedición: 23.12.2022

Fecha de la primera expedición: 27.06.2018

Fecha de revisión:

07.04.2023

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