

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34

Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

---

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Basfoliar® Fruit SP 7-8-34

UFI : 7TH5-X0WR-Q00J-FADR

#### 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Concime minerale

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : COMPO EXPERT Italia S. r. l.  
via Marconato, 8  
20811 Cesano Maderno MB

Telefono : +39-0362-1869011

Telefax : +39-0362-1869090

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : info.compo-expert@compo-expert.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefono: +49 (0) 6132 - 84463

---

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Irritazione cutanea, Categoria 2 H315: Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Tossicità per la riproduzione H360FD: Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

Tossicità cronica per l'ambiente  
acquatico, Categoria 3

H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti  
di lunga durata.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H360FD Può nuocere alla fertilità. Sospettato di  
nuocere al feto.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti  
di lunga durata.

Consigli di prudenza : P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima  
dell'uso.  
P280 Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ il  
viso.

#### Reazione:

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI  
OCCHI: sciacquare accuratamente per  
parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a  
contatto se è agevole farlo. Continuare a  
sciacquare.

P308 + P313 IN CASO di esposizione o di possibile  
esposizione, consultare un medico.

#### Immagazzinamento:

P405 Conservare sotto chiave.

#### Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità  
con le normative locali / regionali / nazionali  
/ internazionali.

### 2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

Natura chimica : Miscela di sali nutritivi ed altri sali inorganici.

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

microelemento Chelato

### Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
solfo di zinco	7733-02-0  231-793-3  01-2119474684-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	<= 0,24
solfo di manganese	7785-87-7  232-089-9  01-2119456624-35-XXXX	STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411 Eye Dam. 1; H318	<= 5
idrogenosolfato di potassio	7646-93-7  231-594-1	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335	>= 0,5 - <= 3
acido bórico	11113-50-1  234-343-4  01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 0,3 - <= 5

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Se inalato : Riposo, aria fresca, soccorso medico.  
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34

Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle : Lavare a fondo con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.

Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

### 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento : Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua  
Acqua nebulizzata

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali : Evitare il contatto con gli occhi.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non gettare i residui nelle fognature.  
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

nessuno(a)

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non sono richieste particolari precauzioni.

Misure di igiene : Dopo il lavoro procurarsi un curativo ed un detergente per la pelle.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere lontano dal calore. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Proteggere dai raggi solari diretti. Tenere lontano da sostanze combustibili. Proteggere da contaminazione. Proteggere dall'umidità (il prodotto è igroscopico e tende a raggrumarsi).

Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510) : 11, Sostanze solide combustibili

### 7.3 Usi finali specifici

Usi particolari : Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
solfo di manganese	7785-87-7	(frazione inalabile)	0,5 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
Ulteriori informazioni	Commissione del Senato per l'indagine sui rischi per la salute dei composti chimici sul luogo di lavoro (Mak), Il valore limite si basa sul contenuto di elementi del metallo corrispondente, Quando vi è conformità tra i valori OEL e			

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

	biologici, non ci sono rischi di danneggiare il feto.			
		Limite di esposizione professionale (frazione inalabile)	0,5 mg/m <sup>3</sup> (Manganese)	DE TRGS 900
Ulteriori informazioni	Commissione del Senato per l'indagine sui rischi per la salute dei composti chimici sul luogo di lavoro (Mak), Il valore limite si basa sul contenuto di elementi del metallo corrispondente, Quando vi è conformità tra i valori OEL e biologici, non ci sono rischi di danneggiare il feto.			
			0,5 mg/m <sup>3</sup>	
acido borico	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>	
nessuno(a) Mangansulfat	7785-87-7, 7785-87-7	manganese: 20 µgr/l (Sangue)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro, In caso di esposizione a lungo termine : dopo più di un turno	

### Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
acido borico	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici	8,28 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici	392 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	0,98 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Esposizione a lungo termine, Effetti	0,98 mg/kg

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

			sistemici	
	Consumatori	Inalazione	Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici	4,15 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la pelle	Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici	196 mg/kg

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

##### Protezione delle mani

Osservazioni : Guanti di protezione Standard; La selezione di adatto dipende dal materiale ed anche dalla qualità dei guanti. Il grado di protezione varierà da fornitore a fornitore. Poichè il prodotto è una preparazione di parecchie sostanze, la resistenza del materiale del guanto non può essere calcolata in anticipo e deve quindi essere controllata prima dell'applicazione.

Protezione respiratoria : Maschera monouso con filtro antiparticolato DIN EN 149 con filtro FFP2.

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non gettare i residui nelle fognature.  
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : cristallino  
Colore : grigio chiaro  
Odore : leggermente pungente

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

---

Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
pH	:	ca. 5, Concentrazione: 100 g/l (20 °C)
Punto/intervallo di fusione	:	155 °C
Punto/intervallo di ebollizione	:	Non applicabile
Punto di infiammabilità.	:	Nessun dato disponibile
Tasso di evaporazione	:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	difficilmente infiammabile
Limite superiore di esplosività	:	Non applicabile
Limite inferiore di esplosività	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	Non applicabile
Densità di vapore relativa	:	Non applicabile
Densità relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità apparente	:	ca. 1.100 Kg/m <sup>3</sup>
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	solubile
Coefficiente di ripartizione: n- ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	ca. 155 °C Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.
Viscosità Viscosità, dinamica	:	Non applicabile
Proprietà esplosive	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	Non è considerata una sostanza ossidante
<b>Caratteristiche delle particelle</b>		
Distribuzione delle dimensioni delle particelle	:	D50 = 325 µm D50 Intervallo di tolleranza = 260 µm - 390 µm



# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

---

tecnica di misurazione: analisi al setaccio

### 9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Ossidi di azoto  
Ammoniaca

---

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta

##### Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

##### Componenti:

##### **solfato di zinco:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 862 - 4.429 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

: LD50 Dermico (Ratto): > 2.000 mg/kg

##### **solfato di manganese:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 2.150 mg/kg

---

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

### **idrogenosolfato di potassio:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 2.340 mg/kg

### **acido bórico:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Topo): 3.450 mg/kg

DL50 (Ratto): 2.660 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 2 mg/l

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

### **Corrosione/irritazione cutanea**

#### **Prodotto:**

Osservazioni: Può irritare la pelle.

#### **Componenti:**

##### **solfo di zinco:**

Specie: Su coniglio

Valutazione: Irritante per la pelle.

##### **acido bórico:**

Specie: Su coniglio

Risultato: Nessuna irritazione della pelle

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

#### **Prodotto:**

Osservazioni: Può irritare gli occhi.

#### **Componenti:**

##### **solfo di zinco:**

Specie: Su coniglio

Risultato: Rischio di gravi lesioni oculari.

##### **acido bórico:**

Specie: Su coniglio

Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato: Nessuna irritazione agli occhi

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Prodotto:**

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

Risultato: non sensibilizzante

### **Componenti:**

#### **acido borico:**

Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

Risultato: non sensibilizzante

### **mutagenicità sulle cellule germinali**

#### **Prodotto:**

Genotossicità in vitro : Osservazioni: Non contiene ingredienti pericolosi secondo GHS

### **Componenti:**

#### **acido borico:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: analisi della mutazione genetica delle cellule dei mammiferi  
Risultato: I test di mutagenicità non hanno rilevato un potenziale genotossico.  
Osservazioni: I saggi in vitro non hanno rivelato effetti mutageni

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Tests su colture di batteri o cellule di mammifero non hanno evidenziato effetti di mutagenesi.

### **Cancerogenicità**

#### **Prodotto:**

Osservazioni: Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni

### **Componenti:**

#### **acido borico:**

Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: Orale

Metodo: Linee Guida 451 per il Test dell'OECD

Osservazioni: Test su animali non hanno rivelato nessun effetto cancerogeno.

### **Tossicità riproduttiva**

#### **Prodotto:**

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: Non tossico per la riproduzione

Effetti sullo sviluppo fetale : Osservazioni: Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

### Componenti:

#### **acido borico:**

Effetti sullo sviluppo fetale : Osservazioni: Studi effettuati su animali hanno indicato che elevate dosi ingerite causano effetti sulla riproduzione e lo sviluppo.

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

#### Prodotto:

Valutazione: La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

#### Prodotto:

Valutazione: La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

### **Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile

### **Ulteriori informazioni**

#### Prodotto:

Osservazioni: Il prodotto non è stato testato. Il dato è stato dedotto da prodotti con struttura e composizione simile.

---

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

##### **solfato di zinco:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,43 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1,86 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

Tossicità per le alghe : CE50 (Scenedesmus quadricauda (alghe cloroficee)): 0,52 mg/l  
Tempo di esposizione: 120 h

Tossicità per i batteri : CE50 (Batteri): 22,75 mg/l  
Tempo di esposizione: 0,5 h

### **solfo di manganese:**

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 30 mg/l

### **idrogenosolfato di potassio:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 3.500 mg/l

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### **Componenti:**

#### **acido bórico:**

Biodegradabilità : Osservazioni: Non applicabile

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

## 12.4 Mobilità nel suolo

### **Prodotto:**

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

### **Componenti:**

#### **acido bórico:**

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

### **Prodotto:**

Valutazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

### **Componenti:**

#### **acido bórico:**

Valutazione : Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT)..  
Osservazioni: Non applicabile

## 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

---

### 12.7 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : contaminante dell'acqua  
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

---

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Esaminare la possibilità di un utilizzo in agricoltura.  
Contattare il produttore.

Contenitori contaminati : Gli imballi contaminati si devono svuotare in modo ottimale e poi, dopo un adeguato lavaggio, si possono destinare al riutilizzo.

---

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

---

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : contiene acido bórico

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) : WGK 2 contaminante dell'acqua

Altre legislazioni : Questo prodotto è regolamentato dal Regolamento (UE) 2019/1148: tutte le transazioni sospette, le sparizioni e i furti significativi devono essere segnalati al punto di contatto nazionale competente.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questo prodotto.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.  
H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.  
H335 : Può irritare le vie respiratorie.  
H360FD : Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.  
H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta  
Aquatic Acute : Tossicità acuto per l'ambiente acquatico  
Aquatic Chronic : Tossicità cronica per l'ambiente acquatico  
Eye Dam. : Lesioni oculari gravi  
Repr. : Tossicità per la riproduzione  
Skin Corr. : Corrosione cutanea  
STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta  
STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

(Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di

# Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Basfoliar® Fruit SP 7-8-34



Versione: 3.13

Data ultima edizione: 17.04.2023

Data della prima edizione: 29.06.2016

Data di revisione:

17.04.2023

sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; GLP - Buona pratica di laboratorio

### Ulteriori informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

DE / IT