secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024 1.3

# SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Basfoliar® Advance K SP

Identificatore Unico Di

Formula (UFI)

: KSX5-D04P-Y008-CVDG

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

: Concime minerale Utilizzazione della

sostanza/della miscela

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

: +39-0362-1869011 Telefono

Telefax : +39-0362-1869090

responsabile del SDS

Indirizzo email della persona : 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)

H315: Provoca irritazione cutanea. Irritazione cutanea, Categoria 2

Irritazione oculare, Categoria 2 H319: Provoca grave irritazione oculare.

Tossicità per la riproduzione, Categoria H360FD: Può nuocere alla fertilità. Sospettato di

1B nuocere al feto.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

Pittogrammi di pericolo





Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H360FD Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al

feto.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:** 

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.

Reazione:

P308 + P313 IN CASO di esposizione o di possibile

esposizione, consultare un medico.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare

un medico.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto

d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

acido borico

# Etichettatura aggiuntiva

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

# SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

Natura chimica : Concime minerale

Componenti

Nome Chimico	N. CAS	Classificazione	Concentrazion
	N. CE		e (% w/w)
	N. INDICE		
	Numero di		
	registrazione		
acido borico	10043-35-3	Repr. 1B; H360FD	>= 10 - < 20
	233-139-2		
	005-007-00-2		
	01-2119486683-25-		
	XXXX		
idrogenosolfato di potassio	7646-93-7	Skin Corr. 1B; H314	>= 1 - < 3
	231-594-1	Eye Dam. 1; H318	
	016-056-00-4	STOT SE 3; H335	
	01-2119489441-34-	(Sistema respiratorio)	
	XXXX		

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### **SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.

Consultare un medico.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Non abbandonare la vittima senza assistenza.

Protezione dei soccorritori : Gli addetti al pronto soccorso dovrebbero fare attenzione

all'autoprotezione e indossare l'abbigliamento di protezione

raccomandato

Se esiste il pericolo di esposizione vedere Capitolo 8 concernente l'attrezzatura personale per la protezione.

Se inalato : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con la

pelle

Lavare con sapone ed acqua.

In caso di contatto con gli

occhi

Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua

per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.

Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

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

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024
1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

Chiamare un medico.

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

Sintomi : L'ingerimento può provocare i seguenti sintomi:

Meta-emoglobinemia

Rischi : Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

#### **SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua

Polvere chimica Nebbia acquosa

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione

locale e con l'ambiente circostante.

Mezzi di estinzione non

idonei

Getto d'acqua abbondante

Anidride carbonica (CO2)

Schiuma Sabbia

# 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro

l'incendio

La decomposizione termica può portare al rilascio di gas e

vapori irritanti.

Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali

di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione

pericolosi

Ossidi di azoto (NOx)

Ossidi di fosforo Ossidi di zolfo Ossido borico

# 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti

all'estinzione degli incendi

: Se necessario, indossare un respiratore autonomo per

spegnere l'incendio.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per

estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024
1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

Il prodotto di per sé non brucia.

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli

indumenti.

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Non inalare la polvere.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione

13.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

essere fatto senza pericolo.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le

autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente

etichettato.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

### **SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

# 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Indossare indumenti protettivi.

Tenere lontano da sostanze combustibili.

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e

locali.

Indicazioni contro incendi ed :

esplosioni

Non sono richieste particolari precauzioni.

Misure di igiene : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare. Lavarsi le

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 M0037 1.3 17.03.2025 Data della prima edizione: 11.09.2024

mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Informazioni supplementari

per le condizioni di

stoccaggio

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Proteggere dai raggi solari diretti. Proteggere dall'umidità.

Proteggere da contaminazione.

Indicazioni per il

magazzinaggio insieme ad

altri prodotti

Tenere lontano da sostanze combustibili.

Conservare Iontano da acidi forti. Conservare lontano da basi forti.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Ulteriori informazioni sulla

stabilità di conservazione

Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari Non pertinente

# SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
acido borico	10043-35-3	TWA (Frazione inalabile)	2 mg/m3 (Borato)	ACGIH
		STEL (Frazione inalabile)	6 mg/m3 (Borato)	ACGIH

# 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del

volto

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente

alla norma EN166

Protezione delle mani

Materiale Guanti

Direttiva L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 374

Osservazioni Poiché il prodotto è un miscela di diverse sostanze, la

> resistenza dei materiali che compongono il guanto non può essere calcolata in anticipo e deve essere sottoposta a test

prima dell'uso.

Protezione della pelle e del

corpo

Protezione respiratoria

Vestiario con maniche lunghe

In caso di formazione di polvere o aerosol, usare un

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 17.03.2025 M0037 1.3 Data della prima edizione: 11.09.2024

respiratore con un filtro approvato.

L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 14387

Filtro tipo Filtro tipo P

Accorgimenti di protezione Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale

e di sicurezza adeguate.

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

# SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico solido

Colore rosso

Odore Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di fusione non determinato

Punto/intervallo di ebollizione : non determinato

Infiammabilità Non brucerà

Limite superiore di esplosività : Non applicabile

/ Limite superiore di

infiammabilità

Limite inferiore di esplosività / :

Limite inferiore di infiammabilità

Non applicabile

Punto di infiammabilità Non applicabile

Temperatura di autoaccensione non si accende

Temperatura di decomposizione

: > 130 °C

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024
1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

pH : 2,4 (20 °C)

Concentrazione: 100 g/l

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : solubile

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

Non applicabile

Densità : 1,024 g/ml (20 °C)

Caratteristiche delle particelle

Distribuzione della

 $D50 = 450 \mu m \pm 90 \mu m$ 

grandezza delle particelle Tecnica di misurazione: analisi al setaccio

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Autoignizione : non auto-infiammabile

#### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

#### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna ragionevolmente prevedibile.

Il calore può liberare gas pericolosi.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Superficie/i calde

Fonte diretta di calore.

### 10.5 Materiali incompatibili

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024
1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

Materiali da evitare : Basi forti

Materie organiche Metalli in polvere

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione :

pericolosi

Ossidi di azoto (NOx)
Ossidi di fosforo
Ossidi di zolfo
Ammoniaca

### **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

#### Tossicità acuta

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

#### Componenti:

acido borico:

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità

orale acuta

Tossicità acuta per

inalazione

: Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via

cutanea

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità cutanea acuta

idrogenosolfato di potassio:

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità

orale acuta

Tossicità acuta per

inalazione

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via

cutanea

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità cutanea acuta

### Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Componenti:

acido borico:

Valutazione : Nessuna irritazione della pelle

### idrogenosolfato di potassio:

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

Specie Su coniglio

Valutazione Provoca gravi ustioni.

Metodo Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

**BPL** no

#### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Componenti:

acido borico:

Valutazione Nessuna irritazione agli occhi

idrogenosolfato di potassio:

Specie Su coniglio

Valutazione Rischio di gravi lesioni oculari.

Metodo Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

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

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

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

Componenti:

acido borico:

Valutazione Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Valutazione Non provoca sensibilizzazione respiratoria.

idrogenosolfato di potassio:

Valutazione Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Valutazione Non provoca sensibilizzazione respiratoria.

# Mutagenicità delle cellule germinali

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

Componenti:

acido borico:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione

Elementi di prova non supportano la classificazione come

mutageno di cellule germinali.

idrogenosolfato di potassio:

Mutagenicità delle cellule Elementi di prova non supportano la classificazione come

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024
1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

germinali- Valutazione mutageno di cellule germinali.

Cancerogenicità

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

Componenti:

acido borico:

Cancerogenicità -Valutazione : Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

idrogenosolfato di potassio:

Cancerogenicità -

Valutazione

: Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

Tossicità riproduttiva

Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.

Componenti:

acido borico:

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: Chiara prova di effetti negativi sulla funzione

sessuale e la fertilità, e / o sullo sviluppo, sulla base di

esperimenti sugli animali

Tossicità riproduttiva -

Valutazione

Chiara prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la

fertilità, e / o sullo sviluppo, sulla base di esperimenti sugli

animali

Nessun effetto sull'allattamento o tramite l'allattamento

idrogenosolfato di potassio:

Tossicità riproduttiva -

Valutazione

Non tossico per la riproduzione

Nessun effetto sull'allattamento o tramite l'allattamento

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

Componenti:

acido borico:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante

di un organo bersaglio, per esposizione singola.

idrogenosolfato di potassio:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

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

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

#### Componenti:

acido borico:

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di

un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

idrogenosolfato di potassio:

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.

Componenti:

acido borico:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

idrogenosolfato di potassio:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

#### 11.2 Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Prodotto:** 

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

# SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

# Componenti:

acido borico:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 79,7

mg/l

Osservazioni: Boro

Tossicità per la daphnia e : CL50 (Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)): 91 mg/l

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 M0037 1.3 17.03.2025 Data della prima edizione: 11.09.2024

per altri invertebrati acquatici Osservazioni: Boro

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 52,4 mg/l

Osservazioni: Boro

Tossicità per i pesci NOEC: 6,4 mg/l

(Tossicità cronica) Specie: Danio rerio (pesce zebra)

Osservazioni: Boro

Tossicità per la daphnia e

per altri invertebrati acquatici

(Tossicità cronica)

NOEC: 14,2 mg/l Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Osservazioni: Boro

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

### **Componenti:**

#### acido borico:

Coefficiente di ripartizione: n- :

ottanolo/acqua

log Pow: -1,09 (22 °C)

### idrogenosolfato di potassio:

ottanolo/acqua

Coefficiente di ripartizione: n- : Osservazioni: Non applicabile

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### **Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti

> considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a

concentrazioni di 0.1% o superiori.

### Componenti:

acido borico:

Valutazione La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica

(PBT).

La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile

(vPvB).

### idrogenosolfato di potassio:

Valutazione La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

(PBT).

La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile

(vPvB).

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Prodotto:** 

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

#### 12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

#### **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.

I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito

autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

### **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA\_P : Non regolamentato come merce pericolosa

## 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

RID : Non regolamentato come merce pericolosa

IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA\_P : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024 1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA P : Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Cargo) : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA\_P (Passeggero) : 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

Base normativa : Codice IMSBC

MHB : no Gruppo IMSBC : C

### **SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

# 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)

Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le

seguenti voci:

acido borico (Numero nell'elenco 30)

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo

. 59). acido borico

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che

riducono lo strato di ozono

: Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti

organici persistenti (rifusione)

Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad

autorizzazione (Allegato XIV)

: Non applicabile

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 relativo all'immissione sul

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024
1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

mercato e all'uso di precursori di esplosivi

Questo prodotto è disciplinato dal regolamento (UE) 2019/1148: nitrato di potassio tutte le transazioni sospette e le sparizioni e i furti significativi devono essere segnalati al punto di contatto nazionale (ALLEGATO I)

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Non applicabile

#### Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non pertinente

#### **SEZIONE 16: altre informazioni**

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

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.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Eye Dam. : Lesioni oculari gravi

Repr. : Tossicità per la riproduzione

Skin Corr. : Corrosione cutanea

STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)

ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in tempo ACGIH / STEL : Limite di esposizione a breve termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

# Basfoliar® Advance K SP



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 24.09.2024
1.3 17.03.2025 M0037 Data della prima edizione: 11.09.2024

sostanze (Canada); 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; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; 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 sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI -Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; 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; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; 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; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; 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; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

#### Ulteriori informazioni

### Classificazione della miscela: Procedura di classificazione:

Skin Irrit. 2 H315 Metodo di calcolo Eye Irrit. 2 H319 Metodo di calcolo Repr. 1B H360FD Metodo di calcolo

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.

IT / IT