

**SURROUND® WP CROP PROTECTANT****SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Denominazione prodotto : SURROUND® WP CROP PROTECTANT  
Numero di registrazione REACH : Non applicabile (miscela)  
Tipo di prodotto REACH : Miscela

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****1.2.1 Usi pertinenti identificati**

repellente  
Stress termico

**1.2.2 Usi sconsigliati**

Non si conoscono usi sconsigliati

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Tessenderlo Group  
Troonstraat 130  
B-1050 Brussel  
☎ +32 13 61 12 11  
✉ +32 13 67 37 49

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

24/24 ore (Consulenza telefonica: inglese, francese, tedesco, olandese) :  
+32 14 58 45 45 (BIG)

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

**2.2. Elementi dell'etichetta**

Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

**Frase P**

P261 Evitare di respirare la polvere/gli aerosol.  
P280 Indossare guanti protettivi.  
P284 Indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

**Informazioni supplementari**

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.  
EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**2.3. Altri pericoli**

Alle sostanze inorganiche non si applicano i criteri PBT e vPvB, come indicato nell'Allegato XIII del Regolamento (CE) N. 1907/2006

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze**

Non applicabile

**3.2. Miscele**

Nome REACH numero di registrazione	N. CAS N. CE	Conc. (C)	Classificazione secondo CLP	Nota	Osservazione	Fattori M e STA
caolino, calcinato	92704-41-1 296-473-8	C=95 %		(2)	Componente	

(2) Sostanza con limite di esposizione nell'ambiente di lavoro fissato dall'Unione Europea

# SURROUND® WP CROP PROTECTANT

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Misure generali:

In caso di malessere, consultare un medico.

#### Inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta. In caso di problemi respiratori, consultare un medico.

#### Contatto con la pelle:

Se possibile, assorbire/asciugare e rimuovere la sostanza chimica. Quindi sciacquare immediatamente con acqua (tiepida).

#### Contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente con acqua (tiepida). Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

#### Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. In caso di malessere, consultare un medico. Non attendere la comparsa di sintomi prima di consultare un centri antiveleni.

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

#### 4.2.1 Sintomi acuti

##### Inalazione:

Irritazione lieve. Difficoltà respiratorie.

##### Contatto con la pelle:

ESPOSIZIONE/CONTATTO PER LUNGA DURATA O RIPETUTA: Irritazione lieve.

##### Contatto con gli occhi:

Irritazione lieve.

##### Ingestione:

INGESTIONE DI GRANDE QUANTITÀ: Irritazione delle mucose gastrointestinali.

#### 4.2.2 Sintomi ritardati

Non si conoscono effetti.

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

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### 5.1.1 Mezzi di estinzione idonei:

Adattare i mezzi di estinzione all'ambiente in caso di incendio circostante.

#### 5.1.2 Mezzi di estinzione non idonei:

Non applicabile.

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

Non si conoscono prodotti di combustione pericolosi.

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

#### 5.3.1 Istruzioni:

Nessuna istruzione specifica per l'estinzione richiesta.

#### 5.3.2 Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Guanti (EN 374). Indumenti protettivi (EN 14605 o EN 13034). Dispersione di polvere: autorespiratore ad aria compressa (EN 136 + EN 137).

Incendio/riscaldamento: autorespiratore ad aria compressa (EN 136 + EN 137).

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare la dispersione di polvere p.e. inumidire. Non usare fiamme libere. Incendio/riscaldamento: stare sopra il vento. Incendio/riscaldamento: far chiudere porte e finestre dai vicini.

#### 6.1.1 Dispositivi di protezione per chi non interviene direttamente

Vedere sezione 8.2

#### 6.1.2. Dispositivi di protezione per chi interviene direttamente

Guanti (EN 374). Indumenti protettivi (EN 14605 o EN 13034). Dispersione di polvere: autorespiratore ad aria compressa (EN 136 + EN 137).

Indumenti protettivi adatti

Vedere sezione 8.2

### 6.2. Precauzioni ambientali

Raccogliere/pompate il prodotto disperso in contenitori adatti. Tappare la falla/interrompere l'afflusso. Abbattere nuvola di polvere/diluirlo spruzzando acqua.

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

Evitare la dispersione di polvere umettando. Raccogliere il solido fuoriuscito in contenitori coperti. Lavare le superfici sporcate con molta acqua. Terminato l'intervento pulire il materiale/gli abiti di lavoro.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezione 13.

Data della pubblicazione: 2023-03-07

# SURROUND® WP CROP PROTECTANT

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la dispersione di polvere. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Osservare igiene usuale. Conservare il recipiente ben chiuso.

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

#### 7.2.1 Precauzioni per lo stoccaggio sicuro:

Conforme alla regolamentazione. Conservare in luogo fresco. Conservare in luogo asciutto. Conservare il recipiente in luogo ben ventilato. Conservare soltanto nel contenitore originale.

#### 7.2.2 Tenere la sostanza separata da:

Sorgenti di calore.

#### 7.2.3 Materiale idoneo per il confezionamento:

Nessun dato disponibile

#### 7.2.4 Materiale non idoneo per il confezionamento:

Nessun dato disponibile

### 7.3. Usi finali particolari

Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante.

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 Esposizione professionale

##### a) Valori limite di esposizione professionale

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

##### Belgio

Kaolin (fraction alvéolaire)	Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h	2 mg/m <sup>3</sup>
------------------------------	---	---------------------

##### Francia

Kaolin	Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h (VL: Valeur non réglementaire indicative)	10 mg/m <sup>3</sup>
--------	---	----------------------

##### Germania

Aluminiumsilikatfasern (RCF)	Bei thermischer Belastung kann Cristobalit entstehen
Kaolinit	Quarzanteil muss gesondert betrachtet werden

##### UK

Kaolin, respirable dust	Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h (Workplace exposure limit (EH40/2005))	2 mg/m <sup>3</sup>
-------------------------	--	---------------------

##### USA (TLV-ACGIH)

Kaolin	Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h (TLV - Adopted Value)	2 mg/m <sup>3</sup> (1)
--------	---	-------------------------

(1) R,E: Respirable fraction. The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1% crystalline silica

##### b) Valori limite biologici nazionali

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

##### c) Nationale Akzeptanz- und Toleranzkonzentrationen

##### Germania

Aluminiumsilikatfasern (feuerfeste Keramikfasern gemäß Richtlinie 2004/37/EG)	Akzeptanzkonzentration (TRGS 910)	10000 fibre/m <sup>3</sup>
	Toleranzkonzentration (Risiko 4:1.000) (TRGS 910)	100000 fibre/m <sup>3</sup>

#### 8.1.2 Metodi di campionamento

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

#### 8.1.3 Valori limite applicabili quando si usa la sostanza o la miscela nel modo previsto

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

#### 8.1.4 Valori soglia

##### DNEL/DMEL - Lavoratori

caolino, calcinato

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
DNEL	Effetti sistemici a lungo termine inalazione	3 mg/m <sup>3</sup>	
	Effetti sistemici acuti inalazione	3 mg/m <sup>3</sup>	
	Effetti locali a lungo termine inalazione	3 mg/m <sup>3</sup>	
	Effetti locali acuti inalazione	3 mg/m <sup>3</sup>	

##### PNEC

Data della pubblicazione: 2023-03-07

# SURROUND® WP CROP PROTECTANT

caolino, calcinato

Compartimenti	Valore	Osservazione
Acqua dolce (non salina)	4.1 mg/l	
Acqua marina	0.41 mg/l	
Acqua dolce (rilascio intermittente)	25 mg/l	
STP	1400 mg/l	

## 8.1.5 Control banding

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

## 8.2. Controlli dell'esposizione

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

### 8.2.1 Controlli tecnici idonei

Evitare la dispersione di polvere. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Lavorare all'aria aperta/usare l'aspirazione localizzata, ventilazione o protezione respiratoria.

### 8.2.2 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Osservare igiene usuale. Non mangiare, né bere, né fumare durante il lavoro.

#### a) Protezione respiratoria:

Polvere: respiratore per particelle con filtro di tipo P1.

#### b) Protezione delle mani:

Guanti di protezione contro prodotti chimici (EN 374).

#### c) Protezioni per occhi:

Occhiali di protezione (EN 166). Dispersione di polvere: occhiali di protezione a mascherina (EN 166).

#### d) Protezione della pelle:

Indumenti protettivi (EN 14605 o EN 13034).

### 8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale:

Vedere sezioni 6.2, 6.3 e 13

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Polvere
Colore	Bianco
Odore	Inodore
Valori soglia olfattivi	Non applicabile
Punto di fusione	Non applicabile
Punto di ebollizione	Non applicabile
Inflammabilità	Non classificato come infiammabile
Punto di esplosione	Non applicabile
Punto di infiammabilità	Non applicabile (solido)
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	600 °C
pH	5.5 - 7.0
Viscosità cinematica	Non applicabile (solido)
Solubilità	Acqua ; insolubile
Log Kow	Non applicabile (miscela)
Pressione di vapore	Non applicabile (solido)
Densità assoluta	288 kg/m <sup>3</sup> ; Nessun dato disponibile nella letteratura
Densità relativa	0.288
Densità di vapore relativa	Non applicabile (solido)
Dimensione particelle	Nessun dato disponibile nella letteratura

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessun dato disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si prevedono reazioni.

### 10.4. Condizioni da evitare

#### Misure di precauzione

Evitare la dispersione di polvere. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore.

### 10.5. Materiali incompatibili

Data della pubblicazione: 2023-03-07

# SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato disponibile.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

#### 11.1.1 Risultati del test

##### Tossicità acuta

###### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

caolino, calcinato

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Orale	DL50	EPA OPP 81-1	> 5000 mg/kg bw		Ratto (maschio / femmina)	Read-across	
Dermale	DL50	EPA OPP 81-2	> 5000 mg/kg bw		Ratto (maschio / femmina)	Read-across	
Inalazione (polveri)	CL50	EPA OPP 81-3	> 2.07 mg/l	4 ore	Ratto (maschio / femmina)	Valore sperimentale	

##### Conclusioni

Non classificato per tossicità acuta

##### Corrosione/irritazione

###### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

caolino, calcinato

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Occhio	Non irritante	EPA OPPTS 870.2400	72 ore	24; 48; 72 ore	Coniglio	Read-across	Somministrazione unica senza risciacquo
Pelle	Non irritante	OCSE 404	4 ore	24; 48; 72 ore	Coniglio	Read-across	

##### Conclusioni

Non classificato come irritante per le vie respiratorie

Non classificato come irritante per la cute

Non classificato come irritante per gli occhi

##### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

###### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

caolino, calcinato

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento di osservazione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Pelle	Non sensibilizzante	OCSE 429			Topo	Read-across	

##### Conclusioni

Non classificato come sensibilizzante per inalazione

Non classificato come sensibilizzante per la cute

##### Tossicità specifica per organi bersaglio

###### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

caolino, calcinato

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Organo	Effetto	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore
Orale (dieta)	NOAEL	Equivalente all'OCSE 453	1760 mg/kg bw/giorno - 3210 mg/kg bw/giorno		Nessun effetto		Ratto (maschio / femmina)	Read-across
Dermale								Omissione di dati
Inalazione (aerosol)	NOAEC	OCSE 413	1.3 mg/l		Nessun effetto		Ratto (maschio / femmina)	Read-across

##### Conclusioni

Data della pubblicazione: 2023-03-07

# SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Non classificato per tossicità subcronica

## Mutagenicità delle cellule germinali (in vitro)

### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

caolino, calcinato

Risultato	Metodo	Substrato per il test	Effetto	Determinazione di valore	Osservazione
Negativo con attivazione metabolica, negativo senza attivazione metabolica	Equivalente all'OCSE 471	Batteri (S. typhimurium)		Read-across	
Negativo con attivazione metabolica, negativo senza attivazione metabolica	OCSE 476			Read-across	

## Mutagenicità delle cellule germinali (in vivo)

### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

caolino, calcinato

Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Substrato per il test	Organo	Determinazione di valore
Negativo (Orale (specillo gastrico))	Equivalente all'OCSE 475		Ratto (maschio)		Read-across

### Conclusione

Non classificato come mutagenico o genotossico

## Cancerogenicità

### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

caolino, calcinato

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Effetto	Organo	Determinazione di valore
Orale (dieta)	NOAEL	Equivalente all'OCSE 453	1760 mg/kg bw/giorno - 3210 mg/kg bw/giorno	103 settimana/e	Ratto (maschio / femmina)	Nessun effetto		Read-across

### Conclusione

Non classificato come cancerogeno

## Tossicità per la riproduzione

### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

caolino, calcinato

	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Effetto	Organo	Determinazione di valore
Tossicità per lo sviluppo (Orale (specillo gastrico))	NOAEL		1600 mg/kg bw/giorno	13 giorni (gestazione, quotidiano)	Coniglio			Read-across
Tossicità materna (Orale (specillo gastrico))	NOAEL		1600 mg/kg bw/giorno		Coniglio (femmina)			Read-across
Effetti sulla fertilità (Orale)								Omissione di dati

### Conclusione

Non classificato come tossico per la riproduzione o lo sviluppo

## Tossicità altri effetti

### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

## Effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Data della pubblicazione: 2023-03-07

# SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Non si conoscono effetti.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna evidenza di proprietà di interferente endocrino

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

#### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

	Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Piano di collaudo	Acqua dolce/salata	Determinazione di valore
Tossicità acuta per i pesci			494 mg/l		Pisces			
Tossicità acuta per i crostacei			> 600 mg/l		Daphnia sp.			
Tossicità alghe e altre piante acquatiche			> 600 mg/l		Algae			

La valutazione della miscela si basa sui componenti rilevanti  
caolino, calcinato

	Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Piano di collaudo	Acqua dolce/salata	Determinazione di valore
Tossicità acuta per i pesci	CL50	OCSE 203	> 100 mg/l	96 ore	Salmo gairdneri			
Tossicità alghe e altre piante acquatiche	CE50	OCSE 201	> 100 mg/l	72 ore	Scenedesmus subspicatus			

### Conclusioni

Scarso rischio per gli organismi terrestri

Non classificato come pericoloso per l'ambiente secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### Acqua

Biodegradazione: non applicabile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

##### Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
	Non applicabile (miscela)			

caolino, calcinato

##### Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
	Nessun dato disponibile			

### Conclusioni

Non contiene un(dei) componente(i) bioaccumulativo(i)

### 12.4. Mobilità nel suolo

Contiene componente/-i che assorbe (assorbono) nel suolo

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Alle sostanze inorganiche non si applicano i criteri PBT e vPvB, come indicato nell'Allegato XIII del Regolamento (CE) N. 1907/2006.

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna evidenza di proprietà di interferente endocrino

### 12.7. Altri effetti avversi

#### SURROUND® WP CROP PROTECTANT

##### Gas a effetto serra

Non vi sono componenti noti inclusi nell'elenco dei gas fluorurati a effetto serra (regolamento (UE) N. 517/2014)

##### Potenziale di riduzione dell'ozono (PRO)

Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 1005/2009)

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### 13.1.1 Normative relative ai rifiuti

##### Unione europea

Può essere considerato come rifiuto non pericoloso secondo Direttiva 2008/98/CE, come modificata dal Regolamento (UE) n. 1357/2014 e Regolamento (UE) n. 2017/997. Il codice di rifiuto deve essere assegnato dall'utilizzatore, preferibilmente previa consultazione con l'ente competente in materia ambientale.

#### 13.1.2 Metodo di eliminazione

Data della pubblicazione: 2023-03-07

# SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Smaltire i rifiuti conformemente alle legislazioni locali e/o nazionali. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente. Smaltire in un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

## 13.1.3 Imballaggi/Contenitore

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### Strada (ADR), Ferroviario (RID), Vie navigabili interne (ADN), Mare (IMDG/IMSBC), Aria (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. Numero ONU/numero ID

Trasporto	Non sottomesso
-----------	----------------

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Numero d'identificazione del pericolo	
Classe	
Codice di classificazione	

#### 14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali	
Quantità limitate	

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

Allegato II della Convenzione MARPOL 73/78	Non applicabile
--	-----------------

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Legislazione europea:

Contenuto di COV Direttiva 2010/75/UE

Contenuto di COV	Rimarco
	Non applicabile (inorganico)

Direttiva 2012/18/UE (Seveso III)

Non soggetto a Direttiva 2012/18/UE (Seveso III)

#### Legislazione nazionale Belgio

SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato disponibile

#### Legislazione nazionale Paesi Bassi

SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Waterbezwaarlijkheid	B (4); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)
----------------------	---

#### Legislazione nazionale Francia

SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato disponibile

#### Legislazione nazionale Germania

SURROUND® WP CROP PROTECTANT

WGK	1; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017
-----	--

#### Legislazione nazionale Austria

SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato disponibile

#### Legislazione nazionale UK

SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato disponibile

#### Altri dati pertinenti

SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Nessun dato disponibile

caolino, calcinato

TLV - Carcinogen	Kaolin; A4
------------------	------------

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica richiesta per una miscela.

Data della pubblicazione: 2023-03-07

# SURROUND® WP CROP PROTECTANT

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Testo integrale di eventuali frasi H e EUH indicati nella sezione 3:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

(*)	CLASSIFICAZIONE INTERNA DEL BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
BCF	Bioconcentration Factor
BEI	Biological Exposure Indices
BPL	Buona Pratica di Laboratorio
CE10	Concentrazione Efficace 10 %
CE50	Concentrazione Efficace 50 %
CL0	Concentrazione Letale 0 %
CL50	Concentrazione Letale 50 %
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)
DL50	Dose Letale 50 %
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LOAEC/LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Concentration/Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC/NOAEL	No Observed Adverse Effect Concentration/No Observed Adverse Effect Level
NOEC/NOEL	No Observed Effect Concentration/No Observed Effect Level
OCSE	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT	Persistente, Bioaccumulabile & Tossico
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STA	Stima della Tossicità Acuta
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono state elaborate sulla base dei dati e dei campioni forniti a BIG. La compilazione della scheda è avvenuta al meglio delle possibilità di BIG e in base allo stato delle sue conoscenze in tale momento. La scheda di sicurezza si limita a fornire delle linee guida per il trattamento, l'utilizzo, il consumo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento in sicurezza delle sostanze/dei preparati/delle miscele indicati al punto 1. A scadenze più o meno regolari vengono redatte nuove schede di sicurezza. Sono utilizzabili soltanto le versioni più recenti. Salvo espressamente indicato nella scheda di sicurezza, le informazioni non sono valide per le sostanze/i preparati/le miscele in forma più pura, miscelati con altre sostanze o utilizzati in processi di trasformazione. La scheda di sicurezza non presenta alcuna specifica di qualità relativa alle sostanze/ai preparati/alle miscele in questione. La conformità con le indicazioni presenti in questa scheda di sicurezza non esime l'utente dall'obbligo di adottare ogni provvedimento dettato dal buon senso, dalle normative e dalle raccomandazioni in proposito, oppure riconosciuto come necessario o utile in base alle condizioni concrete di applicazione. BIG non garantisce la precisione e la completezza delle informazioni fornite, né può essere ritenuta responsabile di eventuali modifiche apportate da terze parti. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è limitato ai paesi dell'Unione Europea nonché a Svizzera, Islanda, Norvegia e Liechtenstein. Ogni impiego in altri paesi è da considerarsi a proprio rischio e pericolo. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è soggetto alle condizioni di licenza e di limitazione della responsabilità contenute nel contratto di licenza BIG o, in mancanza di quest'ultimo, nelle condizioni generali di BIG. Tutti i diritti di proprietà intellettuale sulla presente scheda appartengono a BIG. La distribuzione e la riproduzione della scheda si intendono limitate. Per ulteriori dettagli, consultare il contratto di licenza o le condizioni generali di BIG.

Data della pubblicazione: 2023-03-07