

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Azur Mais

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Il Settore Agricolo  
Erbicida  
PC27: Prodotti fitosanitari

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

Società : Omya (Schweiz) AG AGRO  
Baslerstrasse 42  
4665 Oftringen

Telefono : +41627892929

Telefax : +41627892077

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : sdb.ch@omya.com

Persona responsabile/redattore : Omya (Svizzera) S.A., Product Safety, 4665 Oftringen, Svizzera

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Dipartimento responsabile : Servizio di emergenza: Telefono 145, Tox Info Suisse

---

### 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.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 1 H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H315 Provoca irritazione cutanea.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

#### Prevenzione:

P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.  
P280 Indossare guanti.

#### Reazione:

P332 + P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.  
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

#### Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

#### Etichettatura aggiuntiva

EUH208 Contiene 3-Isoxazolecarboxylic acid, 4,5-dihydro-5,5-diphenyl-, ethyl ester. Può provocare una reazione allergica.

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

SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. (Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.).

### 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione 1.0 (CLP\_CH)      Data di revisione: 15.12.2022      Numero SDS: PR-1159812      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 15.12.2022

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.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscela

##### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
nafta solvente (petrolio), aromatica pesante	64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	> 25
octan-1-ol	111-87-5 203-917-6 01-2119486978-10- XXXX	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Benzenesulfonic acid, mono-C11- 13-branched alkyl derivs., calcium salts	68953-96-8 273-234-6 01-2119964467-24- XXXX	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411  Stima della tossicità acuta  Tossicità acuta per via cutanea: 1.100 mg/kg	>= 2,5 - < 3
Foramsulfuron	173159-57-4	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
3-Isoxazolecarboxylic acid, 4,5- dihydro-5,5-diphenyl-, ethyl ester	163520-33-0 443-870-0 607-694-00-X	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

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.<br>Consultare un medico.<br>Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.   |
| Se inalato                        | : | Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.  |
| In caso di contatto con la pelle  | : | Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.<br>Lavare con sapone e molta acqua.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.  |
| In caso di contatto con gli occhi | : | Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.<br>Rimuovere le lenti a contatto.<br>Proteggere l'occhio illeso.<br>Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.<br>Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico. |
| Se ingerito                       | : | Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.<br>Non somministrare latte o bevande alcoliche.<br>Non somministrare alcunchè a persone svenute.<br>Chiamare un medico.   |

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

- |        |   |                              |
|--------|---|------------------------------|
| Rischi | : | Provoca irritazione cutanea. |
|--------|---|------------------------------|

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

Nessun dato disponibile

---

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

- |                            |   |  |
|----------------------------|---|--|
| Mezzi di estinzione idonei | : | Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, |
|----------------------------|---|--|

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio  
Ossidi di zolfo  
Ossido di calcio  
Ossidi di azoto (NOx)

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

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

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 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 : Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Prevedere una ventilazione adeguata.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.  
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 : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Non applicabile

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Le persone con precedenti d'ipersensibilità cutanea o asma, allergie croniche o ricorrenti malattie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.
- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

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

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.
- Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
- Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510) : 10, Liquidi combustibili
- Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione 1.0 (CLP\_CH)      Data di revisione: 15.12.2022      Numero SDS: PR-1159812      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 15.12.2022

### 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
octan-1-ol	111-87-5	TWA	20 ppm 106 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		STEL	20 ppm 106 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

##### Protezione individuale

Protezione degli occhi : Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

Osservazioni : Guanti in alcool polivinilico o gomma nitrile butile I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano. Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili  
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Protezione respiratoria : In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

Stato fisico	:	liquido (20 °C, 1.013 hPa)
Colore	:	beige
Odore	:	aromatico
Punto/intervallo di fusione	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	121 °C
pH	:	5 - 7 Concentrazione: 10 % E' stato determinato in soluzione in acqua distillata.
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	17 mPa.s (40 °C)
Viscosità, cinematica	:	18 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
La solubilità/ le solubilità.	:	
Idrosolubilità	:	disperdibile
Densità	:	ca. 0,96 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)

### 9.2 Altre informazioni

Autoignizione	:	290 °C
Tensione superficiale	:	33 mN/m, 25 °C, E' stato determinato non diluito.

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	:	Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate. Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.
---------------------	---	---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : rischio di gelo  
Temperature estreme e luce diretta del sole.

Nessun dato disponibile

### 10.5 Materiali incompatibili

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

#### Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,25 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Osservazioni: Il test e' stato condotto con una formulazione analoga.

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

#### Componenti:

#### **Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts:**

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: 1.100 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo  
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singolo contatto con la cute.

#### **Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca irritazione cutanea.

#### Prodotto:

Specie : Su coniglio

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

Risultato : Irritante per la pelle  
Osservazioni : Il test e' stato condotto con una formulazione analoga.

### Componenti:

#### **Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts:**

Risultato : Irritante per la pelle

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Prodotto:

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi  
Osservazioni : Il test e' stato condotto con una formulazione analoga.

### Componenti:

#### **octan-1-ol:**

Risultato : Irritante per gli occhi

#### **Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts:**

Risultato : Corrosivo

#### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

##### **Sensibilizzazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

##### **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Prodotto:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)  
Specie : Topo  
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD  
Risultato : Non è un sensibilizzante della pelle.  
Osservazioni : Il test e' stato condotto con una formulazione analoga.  
  
Osservazioni : Causa sensibilizzazione.

### Componenti:

#### **3-Isoxazolecarboxylic acid, 4,5-dihydro-5,5-diphenyl-, ethyl ester:**

Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Cancerogenicità**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Tossicità riproduttiva**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Tossicità per aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Prodotto:**

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.

### **Ulteriori informazioni**

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### **Prodotto:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 7,8 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Osservazioni: Il test e' stato condotto con una formulazione analoga.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 6,9 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CI50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): > 5 mg/l  
End point: Velocità di crescita  
Tempo di esposizione: 96 h  
Osservazioni: Il test e' stato condotto con una formulazione analoga.

CI50 (Lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 0,00075 mg/l  
End point: Velocità di crescita  
Tempo di esposizione: 7 d  
Osservazioni: Il test e' stato condotto con una formulazione analoga.

### Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Componenti:

**nafta solvente (petrolio), aromatica pesante:**

### Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts:**

### Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### **Foramsulfuron:**

### Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**3-Isoxazolecarboxylic acid, 4,5-dihydro-5,5-diphenyl-, ethyl ester:**

### Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Componenti:

##### **Foramsulfuron:**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

##### **3-Isoxazolecarboxylic acid, 4,5-dihydro-5,5-diphenyl-, ethyl ester:**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Componenti:

##### **Foramsulfuron:**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 0,60

##### **3-Isoxazolecarboxylic acid, 4,5-dihydro-5,5-diphenyl-, ethyl ester:**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 3,8

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Componenti:

##### **Foramsulfuron:**

Diffusione nei vari compartimenti ambientali : Koc: 38 - 151  
Osservazioni: Mobile nei terreni

##### **3-Isoxazolecarboxylic acid, 4,5-dihydro-5,5-diphenyl-, ethyl ester:**

Diffusione nei vari compartimenti ambientali : Koc: 2512  
Osservazioni: Leggermente mobile nei terreni

### 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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

### 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

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.  
Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : prodotto inutilizzato  
02 01 08 - [rs] Rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolosi

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

Metodi di smaltimento : Ordinanza sui rifiuti (OPSR) RS 814.600  
  
Ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif) RS 814.610  
  
Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti RS 814.610.1

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022
(CLP_CH)			

---

---

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA (Cargo)	:	UN 3082

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR	:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (isoxadifen-ethyl, Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)
RID	:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (isoxadifen-ethyl, Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (isoxadifen-ethyl, Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)
IATA (Cargo)	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (isoxadifen-ethyl, Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA (Cargo)	:	9

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR	:	
Gruppo di imballaggio	:	III
Codice di classificazione	:	M6
N. di identificazione del pericolo	:	90
Etichette	:	9

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

Codice di restrizione in  
galleria : (-)

### RID

Gruppo di imballaggio : III  
Codice di classificazione : M6  
N. di identificazione del  
pericolo : 90  
Etichette : 9

### IMDG

Gruppo di imballaggio : III  
Etichette : 9

### IATA (Cargo)

Gruppo di imballaggio : III  
Etichette : Miscellaneous

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

#### RID

Pericoloso per l'ambiente : si

#### IMDG

Inquinante marino : si

#### IATA (Cargo)

Pericoloso per l'ambiente : si

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

### 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 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, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII)	:	Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci: Numero nell'elenco 3
REACH - Elenco di sostanze estremamente	:	Non applicabile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022

(CLP\_CH)

---

problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

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

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti  
Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012) : 2.000 kg

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc 814.201)  
Classe di contaminazione dell'acqua : Classe A  
Osservazioni: auto classificazione

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)  
assenza di tasse COV

### Altre legislazioni:

Il prodotto appartiene al gruppo 2 secondo l'Ordinanza Svizzera sui prodotti chimici (OPChim 813.11).

### I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

PSMV; SR 916.161 : Numero di notifica: W-6222-2

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 115981200 Azur Mais

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	15.12.2022	PR-1159812	Data della prima edizione: 15.12.2022
(CLP_CH)			

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302	:	Nocivo se ingerito.
H304	:	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	:	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H317	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
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.
H412	:	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Asp. Tox.	:	Pericolo in caso di aspirazione
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
CH SUVA	:	Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
CH SUVA / TWA	:	Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni

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; 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 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

