

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## 110504998 Steiner Quad Schneckenkorn

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	28.11.2017	PR-1007042	Data della prima edizione: 28.11.2017
(CLP_CH)			

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Steiner Quad Schneckenkorn

Denominazione della sostanza : Metaldehyd / Molluskizid

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Sostanze attive fitoprotettive

#### 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., sicurezza dei prodotti agro, 4665 Oftringen, Svizzera

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Dipartimento responsabile : Servizio di emergenza: Telefono 145 (044/2515151), di fax. 044/2528833, Centro d'informazione tossicologico svizzero, 8032 Zurigo,

---

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Descrizioni supplementari del rischio : 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.).

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## 110504998 Steiner Quad Schneckenkorn

Versione 1.0 (CLP\_CH)      Data di revisione: 28.11.2017      Numero SDS: PR-1007042      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 28.11.2017

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

### 2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

EUH401

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

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

Natura chimica : granulare

#### Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
2,4,6,8-tetramethyl-1,3,5,7-tetraoxacyclooctane	108-62-3 203-600-2 605-005-00-7	Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330	5

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

In caso di contatto con la pelle : Lavare con sapone ed acqua.

In caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Se ingerito : Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

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

Non conosciuti.

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

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## 110504998 Steiner Quad Schneckenkorn

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	28.11.2017	PR-1007042	Data della prima edizione: 28.11.2017
(CLP_CH)			

---

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Spruzzo d'acqua a getto  
Schiuma  
Polvere asciutta

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

Nessun dato disponibile

#### 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.

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

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

Nessun dato disponibile

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

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

Metodi di bonifica : Spalare in contenitori idonei 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 : Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510) : 13, Solidi non combustibili

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## 110504998 Steiner Quad Schneckenkorn

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	28.11.2017	PR-1007042	Data della prima edizione: 28.11.2017
(CLP_CH)			

---

### 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

---

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

### 8.1 Parametri di controllo

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione delle mani

Osservazioni : Usare guanti adatti.

---

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	:	granulare
Colore	:	blu
Odore	:	specifico del prodotto
Densità apparente	:	ca. 0,65 Kg/m <sup>3</sup>
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	praticamente insolubile
Temperatura di decomposizione	:	> 80 °C

---

### 9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun dato disponibile

### 10.2 Stabilità chimica

Nessun dato disponibile

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

### 10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile

### 10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## 110504998 Steiner Quad Schneckenkorn

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	28.11.2017	PR-1007042	Data della prima edizione: 28.11.2017
(CLP_CH)			

---

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Acetaldeide

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

##### Prodotto:

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

##### Componenti:

#### 2,4,6,8-tetramethyl-1,3,5,7-tetraoxacyclooctane:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 500 mg/kg  
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 0,203 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Ratto): 2.280 mg/kg

#### Corrosione/irritazione cutanea

##### Prodotto:

Risultato: non irritante

#### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

##### Prodotto:

Risultato: non irritante

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

##### Prodotto:

Risultato: Non conosciuti.

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

#### 2,4,6,8-tetramethyl-1,3,5,7-tetraoxacyclooctane:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): 150 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## 110504998 Steiner Quad Schneckenkorn

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	28.11.2017	PR-1007042	Data della prima edizione: 28.11.2017
(CLP_CH)			

---

### 12.2 Persistenza e degradabilità

**Prodotto:**

Biodegradabilità : Biodegradabile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non pertinente

### 12.6 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Non tossico per le api.

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : I resti dei prodotti fitosanitari devono essere depositati in un centro di raccolta per rifiuti speciali o nel punto di vendita.

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

### 14.4 Gruppo di imballaggio

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : Merci non pericolose in termini di ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

### 14.7 Trasporto di rifuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## 110504998 Steiner Quad Schneckenkorn

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	28.11.2017	PR-1007042	Data della prima edizione: 28.11.2017
(CLP_CH)			

---

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

---

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H228	:	Solido infiammabile.
H302	:	Nocivo se ingerito.
H330	:	Letale se inalato.

#### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Flam. Sol.	:	Solidi infiammabili

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; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; 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 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; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose;

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## 110504998 Steiner Quad Schneckenkorn

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	28.11.2017	PR-1007042	Data della prima edizione: 28.11.2017

(CLP\_CH)

---

TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

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