

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Geramid Top

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	21.02.2019	PR-1133592	Data della prima edizione: 21.02.2019
(CLP_CH)			

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Geramid Top

#### 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, Tox Info Suisse

---

### 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)

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.).

Consigli di prudenza : P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.  
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Geramid Top

Versione 1.0      Data di revisione: 21.02.2019      Numero SDS: PR-1133592      Data ultima edizione: -  
(CLP\_CH)      Data della prima edizione: 21.02.2019

### Etichettatura aggiuntiva

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

### 2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione e (% w/w)
2-(1-naphthyl)acetamide	86-86-2 201-704-2	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Repr. 2; H361d 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	2,67

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.  
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con sapone e molta acqua.  
Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe.  
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente e delicatamente con acqua corrente per 15 minuti, mantenendo le palpebre aperte.  
Le lenti a contatto vanno tolte dopo i primi 5 minuti di risciacquo ed in seguito continuare a risciacquare.  
Chiamare immediatamente un medico.
- Se ingerito : NON indurre il vomito.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.  
Chiamare immediatamente un medico.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Geramid Top

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	21.02.2019	PR-1133592	Data della prima edizione: 21.02.2019
(CLP_CH)			

---

### 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

---

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Getto d'acqua nebulizzata  
Agente schiumogeno  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Polvere asciutta

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

Pericoli specifici contro l'incendio : In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)  
Ossidi di carbonio

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

Nessun dato disponibile

---

## 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.

### 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 : Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile).

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Geramid Top

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	21.02.2019	PR-1133592	Data della prima edizione: 21.02.2019
(CLP_CH)			

---

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Utilizzare solamente in presenza di ventilazione sufficiente/protezione personale.  
Non respirare i vapori e le polveri.  
Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.  
Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.  
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare solo nel contenitore originale. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

#### 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 degli occhi : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

##### Protezione delle mani

Materiale : Guanti di protezione  
Direttiva : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 374

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili  
Ulteriori indumenti devono essere utilizzati in base all'operazione da svolgere (ad es. manicotti, grembiule, guanti di protezione, tute usa e getta) per evitare di esporre superfici di pelle.

Protezione respiratoria : non richiesto

---

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Aspetto : liquido

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Geramid Top

Versione 1.0 (CLP_CH)	Data di revisione: 21.02.2019	Numero SDS: PR-1133592	Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 21.02.2019
-----------------------------	----------------------------------	---------------------------	--

---

Colore	:	trasparente
Odore	:	caratteristico/a
pH	:	7 - 8 (20 °C)
Punto di infiammabilità	:	175 °C
Densità relativa	:	1.120 - 1.130
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	solubile

### 9.2 Altre informazioni

Autoignizione	:	338 °C
---------------	---	--------

---

## 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

Reazioni pericolose	:	Nessuna reazione pericolosa se il prodotto è manipolato e stoccato correttamente.
---------------------	---	---

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	:	Proteggere dai raggi solari diretti. Fonte diretta di calore.
-----------------------	---	--

### 10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Geramid Top

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	21.02.2019	PR-1133592	Data della prima edizione: 21.02.2019
(CLP_CH)			

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta

##### Componenti:

##### **2-(1-naphthyl)acetamide:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 1.690 mg/kg

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

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

##### Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)): 44 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Validità del principio attivo.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 56 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50b (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

CE50b (Anabaena flos-aquae (cianobatterio)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

CE50 (Lemna minor (lenticchia d'acqua)): > 54 mg/l  
Tempo di esposizione: 7 d  
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

NOEC (Lemna minor (lenticchia d'acqua)): 7,4 mg/l  
Tempo di esposizione: 7 d  
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Geramid Top

Versione 1.0 (CLP_CH)	Data di revisione: 21.02.2019	Numero SDS: PR-1133592	Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 21.02.2019
-----------------------------	----------------------------------	---------------------------	--

---

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non pertinente

### 12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

---

## 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. Contenitori vuoti possono essere eliminati in discariche dopo essere stati puliti, secondo le vigenti leggi locali. Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

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

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

---

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Geramid Top

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	21.02.2019	PR-1133592	Data della prima edizione: 21.02.2019
(CLP_CH)			

---

H312	:	Nocivo per contatto con la pelle.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H361d	:	Sospettato di nuocere al feto.
H412	:	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Repr.	:	Tossicità per la riproduzione

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

### Ulteriori informazioni

altre informazioni	:	Notare le regolamentazioni nazionali per la protezione dei giovani sul luogo di lavoro.
--------------------	---	---



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Geramid Top

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	21.02.2019	PR-1133592	Data della prima edizione: 21.02.2019
(CLP_CH)			

---

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.