

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione 1.0 (CLP_CH)	Data di revisione: 05.02.2018	Numero SDS: PR-1132196	Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 05.02.2018
-----------------------------	----------------------------------	---------------------------	--

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Elotin

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)

Sostanze o miscele corrosive per i metalli, Categoria 1	H290: Può essere corrosivo per i metalli.
Tossicità acuta, Categoria 4	H312: Nocivo per contatto con la pelle.
Corrosione cutanea, Sottocategoria 1B	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3	H335: Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 2	H411: 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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.)

EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

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

Prevenzione:

P234 Conservare soltanto nell'imballaggio originale.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.

Reazione:

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Immagazzinamento:

P405 Conservare sotto chiave.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'incenerimento autorizzato.

2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione 1.0 Data di revisione: 05.02.2018 Numero SDS: PR-1132196 Data ultima edizione: -
(CLP_CH) Data della prima edizione: 05.02.2018

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

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
2-chloroethylphosphonic acid	16672-87-0 240-718-3 015-154-00-4	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Chronic 3; H412	51,8

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Non somministrare alcunchè a persone svenute.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
- Se inalato : Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone togliendo tutti gli indumenti e scarpe contaminati.
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua.
Far bere immediatamente molta acqua (se possibile carbone vegetale in sospensione).
Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non conosciuti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

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

Trattamento : Un antidoto specifico non è disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata
Polvere asciutta
Sabbia
Schiuma
Anidride carbonica (CO₂)

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.
In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte, come ad esempio:
Ossidi di azoto (NO_x)
Cloro
Monossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Usare i dispositivi di protezione individuali. Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

Metodi di estinzione specifici : Procedura normale per incendi di origine chimica.
Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
Evitare che l'acqua degli estintori contaminino le acque di superficie o le acque di falda.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Togliere subito gli indumenti contaminati, anche la biancheria e le scarpe.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Indossare attrezzatura di protezione. Tenere lontano le persone senza protezione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione 1.0 (CLP_CH)	Data di revisione: 05.02.2018	Numero SDS: PR-1132196	Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 05.02.2018
-----------------------------	----------------------------------	---------------------------	--

Le aree a rischio devono essere delimitate e identificate utilizzando segnalazioni di avvertenza e di sicurezza.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
Impedire con idonee barriere la propagazione in superficie del prodotto.
Pulire accuratamente i suoli e altri oggetti contaminati osservando le regolamentazioni sull'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente etichettato.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Ventilazione Locale/Totale : Usare solo con ventilazione adeguata.

Avvertenze per un impiego sicuro : Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Non respirare vapori o aerosol.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Togliere subito gli indumenti contaminati e/o impregnati e riutilizzarli solo dopo averli sottoposti ad un accurato lavaggio.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Tenere chiuso a chiave o in un'area accessibile solo al personale qualificato o autorizzato.

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510) : 8B, Materiali pericolosi incombustibili, corrosivi

Durata di stoccaggio : 24 Mesi

Temperatura di stoccaggio consigliata : > 0 °C

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

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 protezione con schermi laterali

Protezione delle mani
Materiale

: Guanti in alcool polivinilico o gomma nitrile butile

Osservazioni

: Guanti resistenti ai prodotti chimici Il tempo esatto di penetrazione può essere ottenuto dal produttore dei guanti di protezione, e deve essere osservato. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.

Protezione della pelle e del corpo

: Vestiario con maniche lunghe
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.

Protezione respiratoria

: La protezione è necessaria se si sviluppano vapori o aerosoli.
Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro A.

Accorgimenti di protezione

: Questo prodotto fitosanitario può essere utilizzato sia in pieno campo che in serra. Non utilizzare in un locale completamente chiuso.

Controlli dell'esposizione ambientale

Acqua

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	:	liquido
Colore	:	incolore
Odore	:	inodore
pH	:	1,7 (20 °C) Concentrazione: 10 g/l
Punto di infiammabilità	:	105,5 °C
Densità	:	1,277 g/cm ³ (20 °C)
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: -0,63 (20 °C) pH: 2
Temperatura di autoaccensione	:	530 °C

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.
Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

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

Materiali da evitare : 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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 1.564 mg/kg
Validità del principio attivo.

DL50 (Ratto): 3.022 mg/kg
Il valore è calcolato.

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 3,26 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Validità del principio attivo.

CL50 (Ratto): 6,3 mg/l
Il valore è calcolato.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 983 mg/kg
Validità del principio attivo.

DL50 (Ratto): 1.902 mg/kg
Il valore è calcolato.

Componenti:

2-chloroethylphosphonic acid:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 500,0 mg/kg
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

LD50 Orale (Ratto): 3.400 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 0,09 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: 300 mg/kg
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Risultato : irritante
Sostanza da sottoporre al test : Validità del principio attivo.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Risultato : irritante
Sostanza da sottoporre al test : Validità del principio attivo.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Specie : Porcellino d'India
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Sostanza da sottoporre al test : Validità del principio attivo.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 123,6 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

NOEC (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 43 mg/l
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 85 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

NOEC (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 67 mg/l
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

Tossicità per le alghe : CL50 (Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)): 20,9 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

CL50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): > 1,4 mg/l
Tempo di esposizione: 120 h
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

CL50 (Anabaena flos-aquae (cianobatterio)): > 1,8 mg/l
Tempo di esposizione: 120 h
Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

CL50 (Navicula pelliculosa (Diatomea d'acqua dolce)): > 1,5 mg/l

Tempo di esposizione: 120 h

Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

CE50 (Lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): > 1,6 mg/l

Tempo di esposizione: 14 d

Sostanza da sottoporre al test: Validità del principio attivo.

Componenti:

2-chloroethylphosphonic acid:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): 311 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

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

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 contaminati : Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'incenerimento autorizzato.
Sciacquare abbondantemente con acqua e utilizzare la stessa per la preparazione della soluzione di lavoro.
Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR : UN 3265

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

RID : UN 3265

IMDG : UN 3265

IATA (Cargo) : UN 3265

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(Ethephon)

RID : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(Ethephon)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(Ethephon)

IATA (Cargo) : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(Ethephon)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : 8

RID : 8

IMDG : 8

IATA (Cargo) : 8

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR
Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : C3
N. di identificazione del
pericolo : 80
Etichette : 8
Codice di restrizione in
galleria : (E)

RID
Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : C3
N. di identificazione del
pericolo : 80
Etichette : 8

IMDG
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 8

IATA (Cargo)
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 8

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

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 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

H312 : Nocivo per contatto con la pelle.
H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H330 : Letale se inalato.
H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta
Aquatic Chronic : Tossicità cronica per l'ambiente acquatico
Skin Corr. : Corrosione cutanea

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



113219600 Elotin

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.02.2018	PR-1132196	Data della prima edizione: 05.02.2018
(CLP_CH)			

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

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.