

Prefazione alla scheda di sicurezza GHS

Data di rilascio 13. marzo 2019
Annulla tutte le precedenti edizioni

Nome commerciale : **Insectan F contro gli insetti volante**

Design Code : A17205A

Agi Code : 58507

MSDS: Versione / Data : 4 / 08.03.2019

Distributore : Maag, Syngenta Agro AG
Rudolf - Maag - Strasse 5
CH-8157 Dielsdorf
Svizzera



Telefono : +41 44 855 88 77

Fax : +41 44 855 87 01

E-Mail : sds_syngenta.ch@syngenta.com

Informazione sui prodotti : Telefono (Maag Helpline) 0900 800 009

Emergenza : **145** o 044/ 251 51 51 Centro d'informazione tossicologica per intossicazioni, 0044 1484 538 444 (Syngenta, inglese) 00386 41 634 916 (SGS, italiano) per altre emergenze

Produttore : COMPO Jardin SA
Hegenheimermattweg 65
CH-4123 Allschwil
Svizzera
Tel.: +41 (0)61 486 20 00
Fax: +41 (0)61 486 20 01
info@compojardin.ch

Prescrizioni supplementari per la classificazione in Svizzera. : SP1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : COM 116 02 I AL

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Biocidi

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : COMPO Jardin SA
Hegenheimermattweg 65
CH-4123 Allschwil
Svizzera

Telefono : +41 (0)61 486 20 00

Telefax : +41 (0)61 486 20 01

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : Info@compojardin.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono:Tox Info Susse 145

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico , Categoria 1 H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico , Categoria 1 H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

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

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione 4.0 Data di revisione: 08.03.2019 Numero SDS: C5281 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.03.2019

Descrizioni supplementari del rischio : EUH208 Contiene 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on.
Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

Prevenzione:

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Reazione:

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Eliminazione:

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

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.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : Miscela
Biocidi

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Lambda-Cyhalothrin	91465-08-6 415-130-7 607-252-00-6	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,05
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H317 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	< 0,05

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare con sapone e molta acqua.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : Rimuovere le lenti a contatto.
Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : NON indurre il vomito.
Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

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

- Trattamento : Trattare sintomaticamente.
-

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli specifici contro l'incendio : Poiché il prodotto contiene componenti organici combustibili, la sua combustione produrrà un denso fumo nero contenente prodotti di combustione pericolosi (consultare la sezione 10).
In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

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.
- Ulteriori informazioni : Evitare che l'acqua degli estintori contami le acque di superficie o le acque di falda.
Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Non sono richieste particolari precauzioni.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

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 : Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.
Evitare ulteriori colature o perdite.
Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).
Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

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.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Non inalare vapori o nebbie.
Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

Misure di igiene : Prassi generale di igiene industriale. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Mantenere lontano da alimenti e bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare nel contenitore originale. Chiudere accuratamente e conservarlo in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Mantenere lontano da alimenti e bevande.
Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

Classe tedesca di stoccaggio : 12, Liquidi non combustibili



COM 116 02 I AL

Versione 4.0 Data di revisione: 08.03.2019 Numero SDS: C5281 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.03.2019

(TRGS 510)

Temperatura di stoccaggio consigliata : 5 - 30 °C

Durata di stoccaggio : 4 Anni

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

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
Lambda-Cyhalothrin	91465-08-6	TWA	0,04 mg/m ³	SYNGENTA (MSDS)
		TWA	0,04 mg/m ³	Syngenta OEL 8 hr.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo
Evitare il contatto con gli occhi.

Protezione delle mani

Materiale : Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.

Tempo di permeazione : > 10 min

Spessore del guanto : 0,2 mm

Lunghezza del guanto : Tipo di guanto standard.

Osservazioni : Dopo il contatto lavare la pelle.

Protezione della pelle e del corpo : Vestiario con maniche lunghe

Protezione respiratoria : non richiesto
Non respirare vapori o aerosol.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido
Colore : biancastro
Odore : neutro
pH : 5,5 (20 °C)
(non diluito)

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

Punto/intervallo di fusione	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	Non applicabile
Velocità di evaporazione	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Non applicabile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	ca. 1 g/cm ³ (20 °C)
La solubilità/ le solubilità.		
Idrosolubilità	:	solubile
Temperatura di autoaccensione	:	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	:	Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	simile all'acqua
Proprietà esplosive	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

9.2 Altre informazioni

Infiammabilità (liquidi)	:	Non brucerà
Autoignizione	:	non auto-infiammabile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi forti e basi forti
Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte, come ad esempio:
Diossido di carbonio, (CO₂), monossido di carbonio (CO), ossidi di nitrogeno (NO_x), denso fumo nero.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Osservazioni: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Osservazioni: Metodo di calcolo

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): 56 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

DL50 (Ratto, maschio): 79 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 0,06 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio): 632 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

DL50 (Ratto, femmina): 696 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 670 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Risultato : Nessuna irritazione della pelle
Osservazioni : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non è considerato irritante della pelle.

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Specie : Su coniglio
Metodo : EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation)
Risultato : Leggera irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi
Osservazioni : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non è considerato irritante degli occhi.

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Specie : Cornea di bovino
Metodo : Linee Guida 437 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Risultato : Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle.
Osservazioni : Metodo di calcolo



COM 116 02 I AL

Versione 4.0 Data di revisione: 08.03.2019 Numero SDS: C5281 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.03.2019

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Specie : Porcellino d'India
Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Specie : Porcellino d'India
Metodo : OPPTS 870.2600
Risultato : Causa sensibilizzazione.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti mutagenici

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Genotossicità in vitro : Risultato: gli studi condotti finora su animali e microorganismi non hanno dimostrato alcuna evidenza di mutazioni del patrimonio genetico

Cancerogenicità

Prodotto:

Cancerogenicità - Valutazione : Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Cancerogenicità - Valutazione : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto cancerogeno.

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sulla fertilità.

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,00044 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,00036 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: OECD TG 202

Tossicità per le alghe : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: OECD TG 201

CE50b (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 2,18 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 2,90 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: OECD TG 202

Tossicità per le alghe : CE50r (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)):

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

0,11 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: OECD TG 201

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Biodegradabilità : Osservazioni: Non immediatamente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Bioaccumulazione : Osservazioni: potenziale di bioaccumulazione

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Bioaccumulazione : Specie: Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 6,95

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Mobilità : Mezzo: Suolo
Osservazioni: immobile

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.

Componenti:

Lambda-Cyhalothrin:

Valutazione : Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : Utilizzare le eccedenze secondo l'uso previsto.
- Contenitori contaminati : Non riutilizzare contenitori vuoti.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
- Utilizzare le eccedenze secondo l'uso previsto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

- ADN : UN 3082
- ADR : UN 3082
- RID : UN 3082
- IMDG : UN 3082
- IATA : UN 3082

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

- ADN : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
(Lambda-Cyhalothrin)
- ADR : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
(Lambda-Cyhalothrin)
- RID : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
(Lambda-Cyhalothrin)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Lambda-Cyhalothrin)
- IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Lambda-Cyhalothrin)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- ADN : 9
- ADR : 9
- RID : 9
- IMDG : 9
- IATA : 9

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

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

ADR

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

RID

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

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 9
EmS Codice : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 964
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Verschiedene gefährliche Güter

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 964
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Verschiedene gefährliche Güter

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : si

ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

RID

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

IATA (Passeggero)

Pericoloso per l'ambiente : si

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

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

Osservazioni : Non pertinente

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc 814.201)

Classe di contaminazione : altamente contaminante dell'acqua dell'acqua

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

H301	: Tossico se ingerito.
H302	: Nocivo se ingerito.
H311	: Tossico per contatto con la pelle.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H330	: Letale se inalato.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Tossicità acuta per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Tossicità cronica per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
SYNGENTA (MSDS)	: SYNGENTA (MSDS)
SYNGENTA (MSDS) / TWA	: Valori limite - 8 ore

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; Re-

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COM 116 02 I AL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
4.0	08.03.2019	C5281	Data della prima edizione: 08.03.2019

golamento (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; KECl - 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.

CH / IT