

Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/17

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / rielaborata il: 03.02.2015

Versione: 7.1

Prodotto: **CONTEST**

(ID.Nr. 30280074/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 04.02.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/della miscela e della società/impresa.

1.1. Identificatore del prodotto

CONTEST

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

Usi pertinenti identificati: Antiparassitario, Insetticida

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:

BASF ITALIA S.p.A.

Via Marconato 8

20811 Cesano Maderno (MB), ITALY

Telefono: +39 0362 512-1

Indirizzo E-mail: Sicurezzaprodotti.BASF-Italia@basf.com

1.4. Numero telefonico di chiamata urgente

International emergency number:

Telefono: +49 180 2273-112

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Acute Tox. 4 (orale)

STOT RE 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

In conformità alla Direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

Possibili pericoli:

Nocivo per ingestione.

Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione.

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Per il testo completo della classificazione non riportata per esteso in questa sezione, si consulti il paragrafo 16.

2.2. Informazioni da indicare sull'etichetta

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Pittogramma:



Avvertenza:

Attenzione

Indicazione di pericolo:

H302	Nocivo se ingerito.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Consigli di prudenza (prevenzione):

P260	Non respirare la polvere.
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P264	Lavare accuratamente con acqua abbondante e sapone dopo l'uso.

Consigli di prudenza (reazione):

P314	In caso di malessere, consultare un medico.
P301 + P312	IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P330	Sciacquare la bocca.
P391	Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Consigli di prudenza (smaltimento):

P501	Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.
------	---

Classificazione di preparati speciali (GHS):

Può causare parestesia. α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Componente(i) determinante(i) il pericolo per l'etichettatura: α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

In conformità alla Direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

Classificazione/etichettatura conforme alla Registrazione del Ministero della Salute

Simbolo(i) di pericolo

Xn Nocivo.



N Pericoloso per l'ambiente.



Frase 'R'

R48/22 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione.

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R22 Nocivo per ingestione.

Frase 'S'

S2 Conservare fuori della portata dei bambini.

S13 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

S20/21 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.

S29 Non gettare i residui nelle fognature.

S46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

S60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

Componente(i) determinante(i) il pericolo per l'etichettatura: α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

Il prodotto contiene: α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

Può causare parestesia.

2.3. Altri pericoli

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Vedi sezione 12- Risultati della valutazione PBT/vPvB.

Se previsto, sono riportati all'interno di questa sezione dati su altri pericoli che non risultano in una classificazione, ma che possono contribuire ai pericoli globali della sostanza o della miscela.

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Carattere chimico

Antiparassitario, Insetticida, granulo disperdibile in acqua

Componenti pericolosi (GHS)

In conformità al Regolamento (CE) Nr. 1272/2008

α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

contenuto (W/W): 15 %
Numero CAS: 67375-30-8
Numero Indice: 607-422-00-X

Acute Tox. 4 (inalazione - polvere)
Acute Tox. 3 (orale)
STOT SE 3 (irrit. per app. respiratorio)
STOT RE 2
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
fattore M acuto: 1.000
Fattore M - cronico: 1.000
H301, H332, H335, H373, H400, H410

acido citrico

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / rielaborata il: 03.02.2015

Versione: 7.1

Prodotto: **CONTEST**

(ID.Nr. 30280074/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 04.02.2015

contenuto (W/W): < 25 % Eye Dam./Irrit. 1
Numero CAS: 77-92-9 H318
Numero CE: 201-069-1
Numero di registrazione REACH:
01-2119457026-42

idrogenocarbonato di potassio
contenuto (W/W): < 30 %
Numero CAS: 298-14-6
Numero CE: 206-059-0

2-Pirrolidinone, 1-etenil-, omopolimero
contenuto (W/W): < 25 %
Numero CAS: 9003-39-8

cellulosa
contenuto (W/W): < 15 %
Numero CAS: 9004-34-6
Numero CE: 232-674-9

Componenti pericolosi

In conformità alla Direttiva 1999/45/CE

α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

contenuto (W/W): 15 %
Numero CAS: 67375-30-8
Numero Indice: 607-422-00-X
Simbolo(i) di pericolo: T, N
Frase 'R': 20, 25, 37/38, 48/22, 50/53

acido citrico
contenuto (W/W): < 25 %
Numero CAS: 77-92-9
Numero CE: 201-069-1
Numero di registrazione REACH: 01-2119457026-42
Simbolo(i) di pericolo: Xi
Frase 'R': 41

idrogenocarbonato di potassio
contenuto (W/W): < 30 %
Numero CAS: 298-14-6
Numero CE: 206-059-0

2-Pirrolidinone, 1-etenil-, omopolimero
contenuto (W/W): < 25 %

Numero CAS: 9003-39-8

cellulosa

contenuto (W/W): < 15 %

Numero CAS: 9004-34-6

Numero CE: 232-674-9

Nel caso in cui siano contenuti componenti pericolosi, il testo integrale delle classi di pericolo, delle categorie di pericolo, dei simboli di pericolo, delle frasi R e delle frasi H è riportato nel capitolo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

Sostituire gli indumenti contaminati.

In caso d'inalazione:

Riposo, aria fresca, soccorso medico.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare a fondo con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte.

In caso di ingestione:

Risciacquare la bocca immediatamente e bere 200-300 ml d'acqua, rivolgersi al medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

sintomi: I sintomi e gli effetti noti più importanti sono descritti in etichetta (vedi sezione 2) e/o nella sezione 11., Altri sintomi ed effetti importanti non sono al momento conosciuti.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Trattamento: nel trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali) non sono noti antidoti specifici.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Estinguenti adatti:

polvere di estinzione, schiuma, acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione non adatti per ragioni di sicurezza:

diossido di carbonio

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

monossido di carbonio; carbonio ossido, diossido di carbonio, ossidi d'azoto, ossidi dello zolfo
Le sostanze citate possono liberarsi in caso di incendio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure particolari di protezione:

Indossare un respiratore autonomo e un indumento di protezione.

Ulteriori informazioni:

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo. Raccogliere separatamente le acque di estinzione contaminate e non immettere nelle fognature o nelle acque reflue. I residui dell'incendio e l'acqua di estinzione contaminata devono essere eliminati rispettando le normative locali.

SEZIONE 6: Misure in caso di fuoriuscita accidentale

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

Utilizzare indumenti protettivi personali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evitare la formazione di polveri.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Piccole quantità: Raccogliere con mezzi che fissano la polvere ed eliminare.

Grandi quantità: Usare attrezzature meccaniche di movimentazione.

Raccogliere separatamente i rifiuti in contenitori idonei, etichettati e sigillabili. Evitare la formazione di polveri. Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Pulire a fondo con acqua e tensioattivi oggetti e pavimenticontaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Le informazioni relative al controllo dell'esposizione/protezione personale e le considerazioni sullo smaltimento sono riportate alle Sezioni 8 e 13

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato. Provvedere ad una buona aerazione e ricambio d'aria nei magazzini e nei luoghi di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Prima della pausa ed al termine del lavoro lavarsi le mani e la faccia.

Protezione antincendio ed antiesplorazione:

La polvere può formare con aria miscele esplosive. Prevedere misure contro la formazione di cariche elettrostatiche - tenere lontano da fonti di ignizione - mettere a disposizione un estinguente. Evitare la formazione di polveri.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Separare da alimenti, mangimi e bevande.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare lontano dal calore. Proteggere dall'umidità. Proteggere dall'azione diretta dei raggi solari.

Stabilità allo stoccaggio:

Durata di stoccaggio: 60 Mesi

7.3. Usi finali particolari

Per gli usi identificati elencati nella Sezione 1 devono essere osservate le raccomandazioni della Sezione 7

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/Protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Componenti con valori limite da rispettare sul posto di lavoro

9004-34-6: cellulosa

Valore TWA 10 mg/m³ (OEL (IT))

Riferimento valore limite:ACGIH

8.2. Controlli dell'esposizione

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

Protezione delle vie respiratorie a concentrazioni elevate o in caso di azione prolungata: Filtro per particelle solide e liquide con potere di ritenzione medio (ad es. EN 143 o 149, Tipo P2 o FFP2).

Protezione delle mani:

Guanti di protezione idonei agli agenti chimici (EN 374) anche nel caso di contatto diretto prolungato (Raccomandazioni: indice di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione >480 minuti secondo EN 374): ad es. nitrilcaucciù (0,4 mm), clorocaucciù (0,5 mm), PVC (0,7 mm) ed altro.

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali (occhiali a gabbia) (ad es. EN 166)

Protezione del corpo:

Scegliere il mezzo protettivo idoneo secondo l'attività e l'esposizione, per es. grembiule, stivali, indumenti idonei (in accordo con la norma EN 14605 in caso di spruzzi o EN 13982 in caso di polveri.)

Misure generali di protezione ed igiene

Si raccomanda di indossare indumenti da lavoro chiusi. Per la manipolazione di prodotti fitosanitari in imballi per il consumo finale si vedano le indicazioni di protezione personale riportate nelle istruzioni per l'uso. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	granulo
Colore:	da bianco a crema
Odore:	inodore
Soglia odore:	non applicabile, poiché odore impercettibile
Valore del pH:	ca. 5 - 7 (acqua, 1 %(m), 20 °C)
Punto di fusione:	> 20 °C
Punto d'ebollizione:	non applicabile
Punto di infiammabilità:	non applicabile
Velocità di evaporazione:	non applicabile
Infiammabilità:	non facilmente infiammabile
Limiti inferiore di esplosione:	Sulla base della composizione e delle esperienze acquisite, non é prevista alcuna reazione pericolosa, se il prodotto é manipolato correttamente e impiegato per l'uso previsto.
Limiti superiore di esplosione:	Sulla base della composizione e delle esperienze acquisite, non é prevista alcuna reazione pericolosa, se il prodotto é manipolato correttamente e impiegato per l'uso previsto.
Tensione di vapore:	non applicabile
Densità relativa del vapore (aria):	non applicabile
Solubilità in acqua:	dispersibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow):	non applicabile
Autoaccensione:	temperatura: 314 °C (Metodo: Direttiva 892/69/CEE, A.16)
Decomposizione termica:	115 °C, 20 J/g, (DSC (OECD 113)) 205 °C, 140 J/g, (DSC (OECD 113)) 455 °C, 20 J/g, (DSC (OECD 113))
Viscosità dinamica:	non applicabile
Pericolo di esplosione:	non esplosivo

Caratteristiche di comportamento al fuoco: non comburente

9.2. Altre informazioni

Densità apparente: ca. 790 - 830 kg/m³

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per la manipolazione e lo stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

10.4. Condizioni da evitare

Vedi SDS Sezione 7 - Manipolazione e Stoccaggio.

10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare:
basi forti, acidi forti, ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi:
Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se si rispettano le prescrizioni per il magazzinaggio e la manipolazione.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Valutazione di tossicità acuta:
Tossicità moderata dopo ingestione singola. Praticamente non tossico per un singolo contatto cutaneo. Praticamente non tossico per una singola inalazione.

Dati sperimentali/calcolati:
DL50 ratto (orale): 589 mg/kg

(inalatoria):Studio scientificamente non giustificato.

DL50 ratto (dermale): > 2.000 mg/kg

Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

Non irritante per la pelle. Non irritante per gli occhi.

Dati sperimentali/calcolati:

Corrosione/irritazione della pelle coniglio: non irritante.

Gravi danni oculari/irritazione oculare coniglio: non irritante.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Non si hanno prove di un potenziale effetto di sensibilizzazione sulla pelle.

Dati sperimentali/calcolati:

Guinea Pig Maximation Test porcellino d'India: non sensibilizzante

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

I tests di mutagenicità non hanno rilevato un potenziale genotossico. Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Cangerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. Test su animali non hanno rilevato alcun effetto cancerogeno.

tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

I risultati di studi su animali non evidenziano effetti di danneggiamento della fertilità. Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Tossico per lo sviluppo.

Valutazione della teratogenità:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. Esperimenti su animali non hanno evidenziato alcun effetto tossico sullo sviluppo della prole, alle dosi che si sono dimostrate non tossiche sugli animali genitori.

Tossicità di dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

L'esposizione orale ripetuta della sostanza può causare danni specifici agli organi. danneggia il sistema nervoso periferico.

Altre indicazioni sulla tossicità

L'abuso può provocare effetti dannosi per la salute.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Valutazione della tossicità acquatica:

Altamente tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Ittiotossicità:

(96 h) 0,025 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/CEE, C.1, statico)

Invertebrati acquatici:

CL50 (48 h) 0,33 μ g/l, *Daphnia magna* (OECD - linea guida 202, parte 1, statico)

Piante acquatiche:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

Piante acquatiche:

*CE50 (72 h) > 1 mg/l (tasso di crescita), *Scenedesmus subspicatus* (OECD - linea guida 201, statico)*

*NOEC (7 d) \geq 1,39 μ g/L (tasso di crescita), *Lemna gibba* (OECD 221, statico)*

12.2. Persistenza e degradabilità

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H₂O):

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H₂O):

Difficilmente biodegradabile (secondo criteri OECD). Difficilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

Potenziale di bioaccumulo:

Fattore di bioconcentrazione: 155 - 910 (73 d), Cyprinus carpio (OECD - linea guida 305 C)

12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Adsorbimento nel terreno: Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: α -cipermetrina (ISO); racemo comprendente: (R)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1S,3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossila to)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato; (S)- α -ciano-3-fenossibenzil-(1R,3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Adsorbimento nel terreno: possibile adsorbimento di particelle di terreno solide, a seguito di penetrazione nel suolo. Si esclude una possibile contaminazione della falda freatica.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile)

12.6. Altri effetti nocivi

Il prodotto non contiene sostanze elencate nel Regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

12.7. Indicazioni supplementari

Ulteriori informazioni di ecotossicità:

Non far pervenire il prodotto nell'ambiente in modo incontrollato.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Deve essere eliminato in un impianto di incenerimento idoneo, rispettando le normative locali.

Imballaggi contaminati:

Gli imballaggi devono essere vuotati accuratamente ed eliminati come il prodotto.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra

ADR

Numero ONU	UN3077
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (contiene ALFA-CIPERMETRINA)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III
Pericoli per l'ambiente:	si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Codice di restrizione in galleria: E

RID

Numero ONU	UN3077
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (contiene ALFA-CIPERMETRINA)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III
Pericoli per l'ambiente:	si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto

Trasporto navale interno

ADN

Numero ONU	UN3077
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (contiene ALFA-CIPERMETRINA)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III
Pericoli per l'ambiente:	si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto
Trasporto su navi cisterna della navigazione interna:	Non valutato

Trasporto via mare

Sea transport

IMDG		IMDG	
Numero ONU:	UN 3077	UN number:	UN 3077
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (contiene ALFA-CIPERMETRINA)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains ALPHA-CYPERMETHRIN)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III	Packing group:	III
Pericoli per l'ambiente:	si Inquinante marino: SI	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto	Special precautions for user:	None known

Trasporto aereo**Air transport**

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Numero ONU:	UN 3077	UN number:	UN 3077
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (contiene ALFA-CIPERMETRINA)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains ALPHA-CYPERMETHRIN)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III	Packing group:	III
Pericoli per l'ambiente:	si	Environmental hazards:	yes
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto	Special precautions for user:	None known

14.1. Numero ONU

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Numero UN" per le rispettive regolamentazioni.

14.2. Nome di spedizione appropriato ONU

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Nome di spedizione appropriato UN" per le rispettive regolamentazioni.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Classe(i) di pericolo connesso al trasporto" per le rispettive regolamentazioni.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Gruppo di imballaggio" per le rispettive regolamentazioni.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Pericoli per l'ambiente" per le rispettive regolamentazioni.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Precauzioni speciali per gli utilizzatori" per le rispettive regolamentazioni.

14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

regolamento:	Non valutato	Regulation:	Not evaluated
Spedizione approvata:	Non valutato	Shipment approved:	Not evaluated
sostanza inquinante:	Non valutato	Pollution name:	Not evaluated
Categoria d'inquinamento:	Non valutato	Pollution category:	Not evaluated
Tipo di nave cisterna:	Non valutato	Ship Type:	Not evaluated

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

L'utilizzatore di questo prodotto fitosanitario deve essere avvisato nel modo seguente: 'Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.' (Direttiva 1999/45/CE, Articolo 10, n. 1.2)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Le indicazioni circa la manipolazione del prodotto si trovano alla sezione 7 e 8 di questa scheda di sicurezza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Per un un uso appropriato e sicuro del prodotto, si consultino le condizioni riportate in etichetta.

Testo integrale dei simboli di pericolo, indicazioni di pericolo e delle frasi R se menzionato come componente pericoloso al capitolo 3:

T	Tossico.
N	Pericoloso per l'ambiente.
Xi	Irritante.
20	Nocivo per inalazione.
25	Tossico per ingestione.
37/38	Irritante per le vie respiratorie e la pelle.

 BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / rielaborata il: 03.02.2015

Versione: 7.1

Prodotto: **CONTEST**

(ID.Nr. 30280074/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 04.02.2015

48/22	Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione.
50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
41	Rischio di gravi lesioni oculari.
Acute Tox.	Tossicità acuta
STOT RE	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)
Aquatic Acute	Tossicità acuta per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico.
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)
Eye Dam./Irrit.	Gravi danni oculari/irritazione oculare
H301	Tossico se ingerito.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

Centro Antiveleni
 Ospedale Niguarda Ca' Granda
 Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3 (MI)
 Telefono: 02-66101029

I dati contenuti in questa scheda di sicurezza si basano sulla nostra esperienza e sulle nostre conoscenze attuali e si riferiscono solo ai requisiti di sicurezza del prodotto. I dati non descrivono in alcun modo le proprietà del prodotto (specifiche di prodotto). Nessuna proprietà, nè idoneità del prodotto per qualsiasi utilizzo specifico, possono essere dedotte dai dati contenuti in questa scheda. E' pertanto responsabilità del cliente del prodotto, assicurarsi che ogni diritto proprietario e ogni normativa vigente vengano osservati.

 Sul margine sinistro i punti esclamativi indicano le variazioni rispetto la versione precedente.