

Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/17

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

Data / rielaborata il: 05.10.2016

Versione: 5.0

Prodotto: **SPECTRUM**

(ID.Nr. 30504674/SDS_CPA_CH/IT)

Data di stampa 06.10.2016

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

1.1. Identificatore del prodotto

SPECTRUM

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

Usi pertinenti identificati: Antiparassitario, Erbicida

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:

BASF Schweiz AG
Im Tiergarten 7
8055 Zürich, SWITZERLAND

Telefono: +41 44 7819-380
Indirizzo E-mail: PS-BCSCHWEIZ@basf.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse (STIZ): Tel. 145
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)
Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 2
Skin Sens. 1B

Aquatic Chronic 1

EUH401, H302, H315, H317, H319, H410

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 (GHS)

Pittogramma:



Avvertenza:
Attenzione

Indicazione di pericolo:

| | |
|--------|---|
| EUH401 | Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica della pelle. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Dichiarazione di attenzione:

| | |
|------|--|
| P102 | Tenere fuori dalla portata dei bambini. |
| 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.] |
| P101 | In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. |

Consigli di prudenza (prevenzione):

| | |
|------|--|
| P280 | Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/il viso. |
| P272 | Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. |
| P270 | Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. |
| P261 | Evitare di respirare i vapori. |
| P264 | Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. |

Consigli di prudenza (reazione):

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

Data / rielaborata il: 05.10.2016

Versione: 5.0

Prodotto: **SPECTRUM**

(ID.Nr. 30504674/SDS_CPA_CH/IT)

Data di stampa 06.10.2016

| | |
|--------------------|--|
| P333 + P311 | In caso di irritazione o eruzione cutanea: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |
| P305 + P351 + P338 | IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |
| P303+ P352 | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): lavare abbondantemente con acqua e sapone. |
| P301 + P330 | IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. |
| P391 | Raccogliere il materiale fuoriuscito. |
| P332 + P313 | In caso di irritazione della pelle, consultare un medico. |
| P362 + P364 | Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. |
| P337 + P311 | In caso di irritazione oculare persistente: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |

Consigli di prudenza (smaltimento):

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

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

Componente(i) determinante(i) il pericolo per l'etichettatura: DIMETENAMIDE-P, NAFTA SOLVENTE

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, Erbicida, Concentrato emulsionante (CE)

Componenti pericolosi (GHS)

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

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

Data / rielaborata il: 05.10.2016

Versione: 5.0

Prodotto: **SPECTRUM**

(ID.Nr. 30504674/SDS_CPA_CH/IT)

Data di stampa 06.10.2016

Acetamide, 2-chloro-N-(2,4-dimethyl-3-thienyl)-N-[(1S)-2-methoxy-1-methylethyl]-
 contenuto (W/W): 63,7 % Acute Tox. 4 (orale)
 Numero CAS: 163515-14-8 Skin Sens. 1
 Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 fattore M acuto: 10
 Fattore M - cronico: 10
 H302, H317, H400, H410

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; Cherosene - non specificato
 contenuto (W/W): < 30 % Asp. Tox. 1
 Numero CAS: 64742-94-5 Aquatic Chronic 2
 Numero CE: 265-198-5 H304, H411
 Numero di registrazione REACH:
 01-2119451097-39
 Numero Indice: 649-424-00-3

Polymeraminphosphat
 contenuto (W/W): < 10 % Skin Corr./Irrit. 2
 Numero CAS: 9038-95-3 Eye Dam./Irrit. 2
 H319, H315

naftalene
 contenuto (W/W): < 1 % Acute Tox. 4 (orale)
 Numero CAS: 91-20-3 Carc. 2
 Numero CE: 202-049-5 Aquatic Acute 1
 Numero Indice: 601-052-00-2 Aquatic Chronic 1
 fattore M acuto: 1
 Fattore M - cronico: 1
 H302, H351, H400, H410

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, successivo controllo del medico oculista

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:

acqua nebulizzata, schiuma, polvere di estinzione, diossido di carbonio

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

monossido di carbonio; carbonio ossido, cloruro di idrogeno, diossido di carbonio, ossidi d'azoto, Composti Organo-Clorurati.

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

Non respirare vapori/aerosoli. Utilizzare indumenti protettivi personali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

6.2. Precauzioni ambientali

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

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

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

Grandi quantità: Arginare/contenere. Aspirare meccanicamente il prodotto.

Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Raccogliere separatamente i rifiuti in contenitori idonei, etichettati e sigillabili. 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:

I vapori possono formare una miscela infiammabile con l'aria. Prevedere misure contro la formazione di cariche elettrostatiche - tenere lontano da fonti di ignizione - mettere a disposizione un estinguente.

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'azione diretta dei raggi solari.

Stabilità allo stoccaggio:

Durata di stoccaggio: 60 Mesi

Proteggere da temperature inferiori a: -10 °C

Le proprietà del prododotto possono modificarsi se immagazzinato per lungo a temperatura inferiore a quella consigliata.

Proteggere da temperature superiori a: 40 °C

Le caratteristiche del prodotto possono modificarsi se immagazzinato perlungo tempo a temperatura superiore a quella consigliata.

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

91-20-3: naftalene

Valore TWA 50 mg/m³ ; 10 ppm (MAK (CH))

Effetto cutaneo (MAK (CH))

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

64742-94-5: nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; Cherosene - non specificato

Valore TWA 1.100 mg/m³ ; 300 ppm (MAK (CH))

Valore TWA 2.000 mg/m³ ; 500 ppm (MAK (CH))

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 combinato per gas/vapori di composti organici, inorganici, acidi e basici (ad es. EN 14387 Tipo ABEK).

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

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. Si raccomanda di indossare indumenti da lavoro chiusi. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Controllo dell'esposizione ambientale

Per informazioni sul controllo dell'esposizione ambientale, vedi sezione 6.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

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

Data / rielaborata il: 05.10.2016

Versione: 5.0

Prodotto: **SPECTRUM**

(ID.Nr. 30504674/SDS_CPA_CH/IT)

Data di stampa 06.10.2016

| | | |
|---|--|------------------------------------|
| Stato fisico: | liquido | |
| Colore: | bruno | |
| Odore: | aromatico | |
| Soglia odore: | non determinato a causa del potenziale pericolo per la salute per inalazione | |
| Valore del pH: | ca. 2 - 4 (1 %(m), 20 °C) | |
| Punto di fusione: | Il prodotto non è stato esaminato. | |
| Punto d'ebollizione: | ca. 122,6 °C (9,3 Pa) I dati si riferiscono al componente principale. | |
| Punto di infiammabilità: | ca. 70 °C Senza punto di infiammabilità - la misurazione è stata effettuata fino alla temperatura indicata, la fiamma di accensione si spegne. | (Direttiva 92/69/CEE, A.9) |
| Velocità di evaporazione: | non applicabile | |
| Infiammabilità: | non applicabile | |
| Limiti inferiore di esplosione: | ca. 0,6 %(V) Dato relativo al solvente | |
| Limiti superiore di esplosione: | ca. 7,0 %(V) Dato relativo al solvente | |
| Temperatura di accensione: | ca. 391 °C | (Regolamento 440/2008/UE, A.15) |
| Tensione di vapore: | < 1 mmHg (25 °C) | |
| Densità: | ca. 1,13 g/cm ³ (20 °C) | |
| Densità relativa del vapore (aria): | non applicabile | |
| Solubilità in acqua: | emulsionabile, insolubile | |
| <i>Indicazioni su: Acetamide, 2-chloro-N-(2,4-dimethyl-3-thienyl)-N-[(1S)-2-methoxy-1-methylethyl]-</i> | | |
| <i>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow): 1,89</i> | | |
| ----- | | |
| Decomposizione termica: | 230 °C, 370 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) 380 °C, > 230 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) Nessuna decomposizione se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione. | |
| Viscosità dinamica: | ca. 43,6 mPa.s (20 °C) | |
| Viscosità, cinematica: | 22 mm ² /s (40 °C) | |
| Pericolo di esplosione: | non esplosivo | (Regolamento 440/2008/CE, A 14) |
| Caratteristiche di comportamento al fuoco: | non comburente | (Regolamento 440/2008/CE A.21) |

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni:

Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

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:

acidi forti, basi 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 una singola inalazione. Praticamente non tossico per un singolo contatto cutaneo. Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): > 500 mg/kg (OECD-Linea guida 423)

CL50 ratto (inalatoria): > 5,6 mg/l 4 h (OCSE - linea guida 403)

Nessuna mortalità è stata osservata.

DL50 ratto (dermale): > 5.000 mg/kg (OECD - linea guida 402)

Nessuna mortalità è stata osservata.

Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

Irritante a contatto con la pelle. Irritante per contatto con gli occhi. Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Dati sperimentali/calcolati:

Corrosione/irritazione della pelle coniglio: Irritante. (Linea guida OECD 404)

Gravi danni oculari/irritazione oculare coniglio: Irritante. (Linea guida OECD 405)

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Possibile sensibilizzazione dopo contatto ripetuto. Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Dati sperimentali/calcolati:

test di Buehler modificato porcellino d'India: Effetti di sensibilizzazione in studi su animali. (OECD - linea guida 406)

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

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

Indicazioni su: naftalene

Valutazione di mutagenicità:

La sostanza non si è rivelata mutagena sui batteri. La sostanza si è rivelata mutagena in un test sulle colture cellulari di mammiferi. La sostanza non si è rivelata mutagena negli esperimenti sui mammiferi. Indicazione da bibliografia.

Cancerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

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

Indicazioni su: SOLVESSO 200

Valutazione di cancerogenicità:

L'esposizione a lungo termine a concentrazioni fortemente irritanti ha provocato ad animali tumori della pelle; è tuttavia da escludere che un breve contatto cutaneo abbia effetto cancerogeno per

l'uomo. Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Indicazioni su: naftalene

Valutazione di cancerogenicità:

In esperimenti a lungo termine su ratti e topi con somministrazione inalatoria, la sostanza si è rivelata cancerogena. classificazione della UE La sostanza è stata classificata come gruppo cancerogeno 3 dalla Commissione tedesca MAK (sostanze sospettate di avere effetto cancerogeno). Lo IARC (Agenzia Internazionale per ricerca sul cancro) ha classificato la sostanza come potenzialmente cancerogena per l'uomo nel Gruppo 2B.

tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

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

Indicazioni su: naftalene

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

Una ripetuta somministrazione inalatoria non ha danneggiato gli organi riproduttivi.

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 specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Valutazione STOT singola:

Sulla base dei dati disponibili, non è attesa alcuna tossicità specifica degli organi bersaglio dopo una singola esposizione.

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

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: Acetamide, 2-chloro-N-(2,4-dimethyl-3-thienyl)-N-[(1S)-2-methoxy-1-methylethyl]-

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

In test sugli animali è stata osservata una certa adattabilità a seguito di esposizione ripetuta.

Indicazioni su: naftalene

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

A seguito di esposizione inalatoria ripetuta, la sostanza può danneggiare l'epitelio olfattivo.

Pericolo in caso di aspirazione

Non é atteso alcun rischio di aspirazione.

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

Altre indicazioni sulla tossicità

L'abuso può provocare effetti dannosi per la salute.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Valutazione della tossicità acquatica:

Molto tossico per gli organismi acquatici. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) 8,32 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD - linea guida 203)

Invertebrati acquatici:

CE50 (48 h) 17,1 mg/l, *Daphnia magna* (OECD - linea guida 202, parte 1)

Piante acquatiche:

CE50 (72 h) 0,1327 mg/l, *Scenedesmus subspicatus* (OECD - linea guida 201)

CE50 (7 d) 0,054 mg/l, *Lemna gibba*

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: Acetamide, 2-chloro-N-(2,4-dimethyl-3-thienyl)-N-[(1S)-2-methoxy-1-methylethyl]-

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H₂O):

Difficilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).

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: Acetamide, 2-chloro-N-(2,4-dimethyl-3-thienyl)-N-[(1S)-2-methoxy-1-methylethyl]-

Potenziale di bioaccumulo:

Dato il coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) non è prevedibile un notevole accumulo negli organismi.

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: Acetamide, 2-chloro-N-(2,4-dimethyl-3-thienyl)-N-[(1S)-2-methoxy-1-methylethyl]-
Valutazione trasporto tra reparti ambientali:*

*Adsorbimento nel terreno: Se giunge nel terreno, il prodotto s'infiltra e può, a seconda della
degradazione, penetrare in profondità con enormi quantità d'acqua.*

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

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

Data / rielaborata il: 05.10.2016

Versione: 5.0

Prodotto: **SPECTRUM**

(ID.Nr. 30504674/SDS_CPA_CH/IT)

Data di stampa 06.10.2016

| | |
|--|--|
| Numero ONU | UN3082 |
| Nome di spedizione appropriato ONU: | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene NAFTA SOLVENTE, DIMETENAMIDE-P) |
| 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 | UN3082 |
| Nome di spedizione appropriato ONU: | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene NAFTA SOLVENTE, DIMETENAMIDE-P) |
| 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 | UN3082 |
| Nome di spedizione appropriato ONU: | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene NAFTA SOLVENTE, DIMETENAMIDE-P) |
| 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 in navi da navigazione interna

Non valutato

Trasporto via mare**IMDG**

| | |
|-------------------------------------|--|
| Numero ONU: | UN 3082 |
| Nome di spedizione appropriato ONU: | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene NAFTA SOLVENTE, |

Sea transport**IMDG**

| | |
|--------------------------|---|
| UN number: | UN 3082 |
| UN proper shipping name: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, |

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

Data / rielaborata il: 05.10.2016

Versione: 5.0

Prodotto: **SPECTRUM**

(ID.Nr. 30504674/SDS_CPA_CH/IT)

Data di stampa 06.10.2016

| | | | |
|--|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| | DIMETENAMIDE- P) | | DIMETHENAMID- P) |
| 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 |
| | Inquinante marino: SI | | 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 3082 | UN number: | UN 3082 |
| Nome di spedizione appropriato ONU: | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene NAFTA SOLVENTE, DIMETENAMIDE-P) | UN proper shipping name: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, DIMETHENAMID-P) |
| 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 gliutilizzatori" per le rispettive regolamentazioni.

14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 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**Divieti, restrizioni e autorizzazioni

Allegato XVII del Regolamento 1907/2006/CE: Numero in lista: 3

Le restrizioni previste dal Regolamento CE 1907/2006, Allegato XVII, non si applicano per l'uso(i) del prodotto identificato(i) in scheda di sicurezza.

Classe di pericolosità per le acque (Appendice 4 del VwVwS (Germania)): (3) Contamina fortemente l'acqua.

Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.

L'ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti contiene all'allegato 1 i criteri per la determinazione dei quantitativi soglia in base alla tossicità, all'infiammabilità e all'esplosività nonché all'ecotossicità.

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:

Acute Tox. Tossicità acuta

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

Data / rielaborata il: 05.10.2016

Versione: 5.0

Prodotto: **SPECTRUM**

(ID.Nr. 30504674/SDS_CPA_CH/IT)

Data di stampa 06.10.2016

| | |
|-------------------|---|
| Skin Corr./Irrit. | Corrosione/irritazione della pelle |
| Eye Dam./Irrit. | Gravi danni oculari/irritazione oculare |
| Skin Sens. | sensibilizzante cutaneo |
| Aquatic Chronic | Tossicità cronica per l'ambiente acquatico. |
| Aquatic Acute | Tossicità acuta per l'ambiente acquatico |
| Asp. Tox. | Pericolo in caso di aspirazione |
| Carc. | Cancerogenicità |
| EUH401 | Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica della pelle. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H304 | Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H351 | Sospettato di provocare il cancro. |

I dati contenuti all'interno della presente Scheda dei Dati di Sicurezza si basano sulle nostre attuali conoscenze e danno informazioni relative ad una sicura gestione e manipolazione del prodotto. Il presente documento non è un Certificato di Analisi (CdA), né una scheda tecnica e non costituisce un accordo sulle specifiche del prodotto. Gli usi identificati ivi indicati non costituiscono un accordo sulla qualità contrattuale del prodotto della sostanza/miscela, né tantomeno uno specifico uso accordato. E' responsabilità di chi riceve il prodotto garantire che qualsiasi diritto proprietario e legislazioni vigenti siano osservati.

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