



We create chemistry

## Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/15

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

Data / rielaborata il: 14.09.2017

Versione: 0.0

Prodotto: **SERCADIS**

(ID.Nr. 30562701/SDS\_GEN\_IT/IT)

Data di stampa 15.09.2017

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

## SERCADIS

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

Usi pertinenti identificati: Prodotto fitosanitario, fungicida

#### 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 emergenza

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)

Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1

H400, H410, EUH401

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:

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):

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi.

Consigli di prudenza (reazione):

P308 + P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Consigli di prudenza (conservazione):

P405 Conservare sotto chiave.

Consigli di prudenza (smaltimento):

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

Classificazione di preparati speciali (GHS):

EUH208: Può provocare una reazione allergica. Contiene: 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE

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

Componente(i) determinante(i) il pericolo per l'etichettatura: FLUXAPYROXAD

### 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, Fungicida, sospensione concentrata (SC)

#### Componenti pericolosi (GHS)

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

1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-  
contenuto (W/W): 26,5 %

Numero CAS: 907204-31-3

Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
H400, H410

Morwet D-425 Liquid

contenuto (W/W): < 5 %

Acute Tox. 3 (Inalazione - vapore)  
H319, H315

Policondensato di formaldeide-acido fenolsolfonico sotto forma di sale di sodio

contenuto (W/W): < 5 %

Eye Dam./Irrit. 2  
Aquatic Chronic 3  
H319, H412

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one  
contenuto (W/W):  
< 0,01 %

Numero CAS: 2634-33-5

Numero CE: 220-120-9

Numero Indice: 613-088-00-6

Skin Corr./Irrit. 2 EUH208

Eye Dam./Irrit. 1

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

fattore M acuto: 10 Acute Tox. 4 (orale)

Pagina:

4/27

BASF Profilo di  
Sicurezza

---

secondo  
Regolamento  
1907/2006/CE,  
e successive  
modifiche.

Data /  
rielaborata il:  
14.09.2017

Versione: 0.0

Prodotto:  
**SERCADIS**

(

I  
D  
.  
N  
r  
.  
3  
0

Pagina:

5/27

BASF Profilo di  
Sicurezza

---

secondo  
Regolamento  
1907/2006/CE,  
e successive  
modifiche.

Data /  
rielaborata il:  
14.09.2017  
Versione: 0.0

Prodotto:  
**SERCADIS**

(ID.Nr.  
30562701/SDS\_  
GEN\_IT/IT)

Data di stampa  
27.09.2017

diolo

H318, H315, H302, H317, H400

Limite di concentrazione specifico:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

contenuto (W/W): < 10 %  
Numero CAS: 57-55-6  
Numero CE: 200-338-0  
Numero di registrazione REACH:  
01-2119456809-23

Nel caso in cui siano contenuti componenti pericolosi, il testo integrale delle classi di pericolo e delle frasi H, è riportato in sezione 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:

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

Mezzi di estinzione non adatti per ragioni di sicurezza:

ampio getto d'acqua

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

monossido di carbonio; carbonio ossido, diossido di carbonio, ossidi d'azoto

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/aerosol. Utilizzare indumenti protettivi personali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

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

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

Raccogliere separatamente i rifiuti in contenitori idonei, etichettati e sigillabili. Pulire a fondo con acqua e tensioattivi oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia. Smaltire il materiale raccolto secondo la 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:

Non sono necessarie particolari misure. La sostanza/il prodotto non è combustibile. Il prodotto non è esplosivo.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità** Separare da alimenti, mangimi e bevande.

Materiali idonei: Polietilene ad alta densità (PEHD)

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

Stabilità allo stoccaggio:

Durata di stoccaggio: 36 Mesi

Proteggere da temperature inferiori a: -10 °C

Le proprietà del prodotto 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 per lungo 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

Non è noto alcun limite di esposizione professionale.

### **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. nitrilocauciù (0,4 mm), clorocauciù (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**



P  
a  
g  
i  
n  
a  
:  
9  
/  
27

B  
A  
S  
F  
P  
r  
o  
f  
i  
l

P  
a  
g  
i  
n  
a  
:  
10  
/  
27

B  
A  
S  
F  
P  
r  
o  
f  
i  
l

P  
a  
g  
i  
n  
a  
:  
11  
/  
27

B  
A  
S  
F  
P  
r  
o  
f  
i  
l

Odore:

odore debole, di frutta

P  
a  
g  
i  
n  
a  
:  
12  
/  
27

B  
A  
S  
F  
P  
r  
o  
f  
i  
l

P  
a  
g  
i  
n  
a  
:  
13  
/  
27

B  
A  
S  
F  
P  
r  
o  
f  
i  
l

P  
a  
g  
i  
n  
a  
:  
14  
/  
27

B  
A  
S  
F  
P  
r  
o  
f  
i  
l

P  
a  
g  
i  
n  
a  
:  
15  
/  
27

B  
A  
S  
F  
P  
r  
o  
f  
i  
l

P  
a  
g  
i  
n  
a  
:  
16  
/  
27

B  
A  
S  
F  
P  
r  
o  
f  
i  
l



P  
a  
g  
i  
n  
a  
:  
17  
/  
27

B  
A  
S  
F  
P  
r  
o  
f  
i  
l

|  |  |   |
|--|--|---|
|  | (1 %(m), ca. 20 °C)  |   |
| Temperatura di cristallizzazione:                        | -5,5 °C  | (misura)  |
| Punto d'ebollizione:                                     | ca. 100 °C   |   |
|  | Dato relativo al solvente  |   |
| Punto di infiammabilità:                                 | > 100 °C   | (Direttiva 92/69/CEE, A.9, tazza chiusa)            |
|  | Senza punto di infiammabilità - la misurazione è stata effettuata fino alla temperatura indicata, la fiamma di accensione si spegne.   |   |
| Velocità di evaporazione:                                | non applicabile  |   |
| Infiammabilità:  | non applicabile  |   |
|  | 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. |   |
| Temperatura di accensione:                               | > 650 °C   |   |
| Tensione di vapore:                                      | ca. 23 hPa<br>(20 °C)  |   |
|  | Dato relativo al solvente  |   |
| Densità:   | ca. 1,13 g/cm <sup>3</sup><br>(ca. 20 °C)  | (Direttiva 92/69/CEE, A.15)                         |
| Densità relativa:  | 1,131<br>(20 °C)   | (calcolato)   |
|  |  | (OCSE - linea direttrice 109)                       |
|  |  | Densità relativa del vapore (aria): non applicabile |
| Solubilità in acqua:                                     | dispersibile   |   |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow): | non applicabile  |   |
| Decomposizione termica:                                  | 305 °C, 90 kJ/kg, (DSC (OECD 113))<br>395 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113))   |   |
| Viscosità dinamica:                                      | 39 mPa.s<br>(20 °C, 100 1/s)   | (OECD 114)  |
| Pericolo di esplosione:                                  | non esplosivo  |   |
| Caratteristiche di comportamento al fuoco:               | non comburente (Direttiva 2004/73/CE, A.21)  |   |

## 9.2. Altre informazioni

Altre informazioni:

Se necessario, ulteriori informazioni sui parametri chimico-fisici sono riportate in questa sezione.

---

## 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:

Praticamente non tossico per una singola ingestione. Praticamente non tossico per una singola inalazione. Praticamente non tossico per un singolo contatto cutaneo.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): > 2.000 mg/kg (OECD-Linea guida 423) Nessuna mortalità è stata osservata.

CL50 ratto (inalatoria): > 5,9 mg/l 4 h (OCSE - linea guida 403)  
Nessuna mortalità è stata osservata. E' stato testato un aerosol con particelle respirabili.

DL50 ratto (dermale): > 5.000 mg/kg (OECD - linea guida 402) Nessuna mortalità è stata osservata.

#### Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:  
Non irritante per gli occhi. Non irritante per la pelle.

Dati sperimentali/calcolati:  
Corrosione/irritazione della pelle coniglio: non irritante. (Linea guida OECD 404)

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

#### 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: test di Buehler porcellino d'India: Prove su animali non hanno mostrato azione sensibilizzante. (OECD - linea guida 406)

#### 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.

#### Cancerogenicità

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

#### 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 teratogenicità:

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

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: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'biphenyl]-2-yl)-*

*Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:*

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

-----  
Pericolo in caso di aspirazione

Non è 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 con effetti di lunga durata.

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) 0,97 mg/l, Cyprinus carpio (OECD 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1, statico)

Concentrazione nominale.

Invertebrati acquatici:

CE50 (48 h) 109,23 mg/l, Daphnia magna (OECD - linea guida 202, parte 1, statico) Concentrazione nominale.

Piante acquatiche:

CE50 (72 h) 13,12 mg/l (tasso di crescita), Pseudokirchneriella subcapitata (OECD - linea guida 201, statico)

Concentrazione nominale.

CE10 (72 h) 1,72 mg/l (tasso di crescita), Pseudokirchneriella subcapitata (OECD - linea guida 201, statico)

Concentrazione nominale.

*Indicazioni su: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'biphenyl]-2-yl)-*

*Tossicità cronica sui pesci:*

*NOEC (33 d) 0,0359 mg/l, Pimephales promelas (Linea Guida OECD 210, Flusso.)*

*Indicazioni su: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'biphenyl]-2-yl)-*

*Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici:*

*NOEC (21 d) 0,5 mg/l, Daphnia magna (OECD - linea guida 211, semistatico)*

## **12.2. Persistenza e degradabilità**

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H<sub>2</sub>O):

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

*Indicazioni su: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'biphenyl]-2-yl)-*

*Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H<sub>2</sub>O):*

*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: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'biphenyl]-2-yl)-*

*Potenziale di bioaccumulo:*

*Fattore di bioconcentrazione: 36 - 37 (28 d), Lepomis macrochirus (Metodo OECD 305) Non si accumula 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: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'biphenyl]-2-yl)-*

*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 UN3082  
Nome di spedizione MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
appropriato ONU: (contiene FLUXAPYROXAD)  
Classi di pericolo connesso 9, EHSM  
al trasporto:  
Gruppo d'imballaggio: III  
Pericoli per l'ambiente: si  
Precauzioni speciali per gli  
utilizzatori: Nessuno noto

**RID**

Numero ONU UN3082  
Nome di spedizione MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
appropriato ONU: (contiene FLUXAPYROXAD)  
Classi di pericolo connesso 9, EHSM al  
trasporto:  
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 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
appropriato ONU: (contiene FLUXAPYROXAD)  
Classi di pericolo connesso 9, EHSM al  
trasporto:  
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****Sea transport**

IMDG

IMDG



|  |  |                               |  |
|--|--|-------------------------------|--|
| Numero ONU:                                | UN 3082  | UN number:                    | UN 3082  |
| Nome di spedizione appropriato ONU:        | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene FLUXAPYROXAD) | UN proper shipping name:      | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains FLUXAPYROXAD) |
| 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<br>Inquinante marino:<br>SI   | Environmental hazards:        | yes<br>Marine pollutant:<br>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 FLUXAPYROXAD) | UN proper shipping name:      | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains FLUXAPYROXAD) |
| 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 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.

In caso si applichino altre informazioni regolatorie che non siano già state menzionate altrove nella scheda di sicurezza, queste sono descritte in questa sezione.

## 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

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

|                 |   |
|-----------------|---|
| Aquatic Acute   | Tossicità acuta per l'ambiente acquatico  |
| Aquatic Chronic | Tossicità cronica per l'ambiente acquatico.   |
| Acute Tox.      | Tossicità acuta   |
| Eye Dam./Irrit. | Gravi danni oculari/irritazione oculare   |
| Corr./Irrit.    | Corrosione/irritazione della pelle  |
| Skin Sens.      | sensibilizzante cutaneo   |
| 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. |
| H319            | Provoca grave irritazione oculare.  |
| H315            | Provoca irritazione cutanea.  |
| H412            | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                           |
| H318            | Provoca gravi lesioni oculari.  |
| H302            | Nocivo se ingerito.   |
| H317            | Può provocare una reazione allergica della pelle.   |
| EUH208          | Può provocare una reazione allergica. Contiene:   |

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 é 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.