

# Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/16

---

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

Data / rielaborata il: 28.06.2017

Versione: 2.2

Prodotto: **Rak 3**

(ID.Nr. 30059152/SDS\_CPA\_CH/IT)

Data di stampa 23.01.2018

---

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Rak 3**

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

Usi pertinenti identificati: Antiparassitario, Feromone

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANYIndirizzo di contatto:BASF Schweiz AG  
Klybeckstrasse 141  
4057 Basel, SWITZERLAND

Telefono: +41 44 7819-382

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)

Skin Corr./Irrit. 2

Skin Sens. 1B

Aquatic Chronic 3

H315, H317, H412, EUH401

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

Possibili pericoli:

Irritante per la pelle.

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Nocivo 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 (GHS)

Pittogramma:



Avvertenza:

Attenzione

Indicazione di pericolo:

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
H412	Nocivo 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.

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):

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

Data / rielaborata il: 28.06.2017

Versione: 2.2

Prodotto: **Rak 3**

(ID.Nr. 30059152/SDS\_CPA\_CH/IT)

Data di stampa 23.01.2018

P280	Indossare guanti protettivi.
P261	Evitare di respirare la nebbia.
P272	Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P264	Dopo la manipolazione lavare accuratamente le parti del corpo contaminate.

## Consigli di prudenza (reazione):

P303+ P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P333 + P311	In caso di irritazione o eruzione cutanea: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
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.

## 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: (8E,10E)-DODECA-8,10-DIENOLO

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

Direttive CE

## Simbolo(i) di pericolo

N Pericoloso per l'ambiente.



## Frase 'R'

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

## Frase 'S'

S(2) Conservare fuori della portata dei bambini.

S35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

S57 Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

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.]

Componente(i) determinante(i) il pericolo per l'etichettatura: (8E,10E)-DODECA-8,10-DIENOLO

**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 in ampolla multicamera, Feromone, Prodotto che rilascia vapore (VP)

Contiene: miscela, stabilizzato, E8,E10-Dodecadienol, acetato di tetradecile  
225 mg

#### Componenti pericolosi (GHS)

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

E8,E10-Dodecadienol TECH.

contenuto (W/W): 4,5 %  
Numero CAS: 33956-49-9  
Numero CE: 251-761-2

Skin Corr./Irrit. 2  
Skin Sens. 1  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 2  
H315, H317, H411, H400

#### Componenti pericolosi

In conformità alla Direttiva 1999/45/CE

E8,E10-Dodecadienol TECH.

contenuto (W/W): 4,5 %  
Numero CAS: 33956-49-9  
Numero CE: 251-761-2  
Simbolo(i) di pericolo: Xi, N  
Frase 'R': 38, 43, 50

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, 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:

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

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

diossido di carbonio, monossido di carbonio; carbonio ossido, 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

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: Usare attrezzature meccaniche di movimentazione.

Grandi quantità: Usare attrezzature meccaniche di movimentazione.

Raccogliere il dispenser/le ampolle. Contenere e raccogliere le perdite con mezzi meccanici e smaltire in accordo alle disposizioni di legge locali. 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:

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Il prodotto è combustibile.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Separare da alimenti, mangimi e bevande. Rilascia odore: Tener separato dai prodotti sensibili agli odori.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare in luogo fresco. Conservare a temperatura non superiore 5 °C.

Stabilità allo stoccaggio:

Evitare il deposito prolungato.

La stabilità allo stoccaggio dipende dalla temperatura dell'ambiente e dalle condizioni descritte.

Proteggere da temperature superiori a: 5 °C

Diffusione al di sopra della temperatura indicata in caso di immagazzinaggio a lungo termine.

### 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:  
non è necessario proteggere le vie respiratorie

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)

#### 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

Stato fisico:	liquido
Colore:	da incolore a giallognolo
Odore:	odore forte tipico
Soglia odore:	non determinato a causa del potenziale pericolo per la salute per inalazione
Valore del pH:	ca. 5 - 7 (acqua, 20 °C) (soluzione satura)

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

Data / rielaborata il: 28.06.2017

Versione: 2.2

Prodotto: **Rak 3**

(ID.Nr. 30059152/SDS\_CPA\_CH/IT)

Data di stampa 23.01.2018

Punto di fusione:	ca. 20 - 25 °C I dati si riferiscono al componente principale.
Punto d'ebollizione:	ca. 149 °C I dati si riferiscono al componente principale.
Punto di infiammabilità:	138 °C I dati si riferiscono al componente principale.
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.
<i>Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.</i>	
<i>Temperatura di accensione:</i>	255 °C <span style="float: right;"><i>(Direttiva 92/69/CEE, A. 15)</i></span>
-----	
Tensione di vapore:	ca. 0,00033 mbar (20 °C) I dati si riferiscono al componente principale.
Densità:	ca. 0,87 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Densità relativa del vapore (aria):	non applicabile
Solubilità in acqua:	I dati si riferiscono al principio attivo. (OCSE - linea direttrice 105) 21,2 mg/l (20 °C)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow):	non applicabile
Decomposizione termica:	Nessuna decomposizione se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.
Viscosità dinamica:	18,5 mPa.s (20 °C)
Pericolo di esplosione:	non esplosivo
Caratteristiche di comportamento al fuoco:	Da valutazioni basate sulla sua struttura, il prodotto non è classificato come comburente.



---

## 9.2. Altre informazioni

Altre informazioni:

Il prodotto è una miscela feromonale inserita in un dispenser. Le informazioni riportate si riferiscono al contenuto del dispenser, se non diversamente indicato.

---

## 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:

ossidanti forti, basi forti, acidi 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:

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

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

*Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Dati sperimentali/calcolati:*

*DL50 ratto (orale): > 5.000 mg/kg*  
-----

*Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Dati sperimentali/calcolati:*

*CL50 ratto (inalatoria): > 5,26 mg/l 4 h*

*Nessuna mortalità è stata osservata. Test effettuato su di un aerosol finemente polverizzato.*  
-----

*Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Dati sperimentali/calcolati:*

*DL50 ratto (dermale): > 2.000 mg/kg*

*Nessuna mortalità è stata osservata.*  
-----

### Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. Irritante a contatto con la pelle. Non irritante per gli occhi.

*Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Dati sperimentali/calcolati:*

*Corrosione/irritazione della pelle coniglio: Irritante.*  
-----

*Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Dati sperimentali/calcolati:*

*Gravi danni oculari/irritazione oculare coniglio: moderatamente irritante.*  
-----

### Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. Possibile sensibilizzazione dopo contatto ripetuto.

*Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Dati sperimentali/calcolati:*

*Guinea Pig Maximation Test porcellino d'India: Effetti di sensibilizzazione in studi su animali.*  
-----

### Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

Nessun dato richiesto sui feromoni lepidotteri a catena dritta in base a linee guida OECD (Linea guida OECD Nr. 12 sui pesticidi- Guida alla registrazione dei feromoni ed altre sostanze semichimiche impiegate nel controllo degli artropodi, 26 febbraio 2002 ENV/JM/MONO (2001)12).

### Cangerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

Nessun dato richiesto sui feromoni lepidotteri a catena dritta in base a linee guida OECD (Linea guida OECD Nr. 12 sui pesticidi- Guida alla registrazione dei feromoni ed altre sostanze semichimiche impiegate nel controllo degli artropodi, 26 febbraio 2002 ENV/JM/MONO (2001)12).

tossicità riproduttivaValutazione di tossicità per la riproduzione:

Nessun dato richiesto sui feromoni lepidotteri a catena dritta in base a linee guida OECD (Linea guida OECD Nr. 12 sui pesticidi- Guida alla registrazione dei feromoni ed altre sostanze semichimiche impiegate nel controllo degli artropodi, 26 febbraio 2002 ENV/JM/MONO (2001)12).

Tossico per lo sviluppo.Valutazione della teratogenicità:

Nessun dato richiesto sui feromoni lepidotteri a catena dritta in base a linee guida OECD (Linea guida OECD Nr. 12 sui pesticidi- Guida alla registrazione dei feromoni ed altre sostanze semichimiche impiegate nel controllo degli artropodi, 26 febbraio 2002 ENV/JM/MONO (2001)12).

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:

Nessun dato richiesto sui feromoni lepidotteri a catena dritta in base a linee guida OECD (Linea guida OECD Nr. 12 sui pesticidi- Guida alla registrazione dei feromoni ed altre sostanze semichimiche impiegate nel controllo degli artropodi, 26 febbraio 2002 ENV/JM/MONO (2001)12).

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:

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

*Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Ittiotossicità:*

*CL50 (96 h) > 120 mg/l, Oncorhynchus mykiss*

*CL50 (96 h) > 0,685 - < 1,22 mg/l, Brachydanio rerio*

*Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Invertebrati acquatici:*

*CE50 (48 h) 0,7 mg/l, Daphnia magna*

*Indicazioni su: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Piante acquatiche:*

*CE50 (72 h) 0,148 mg/l, Selenastrum capricornutum*

*NOEC 0,056 mg/l, Selenastrum capricornutum*

## 12.2. Persistenza e degradabilità

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

Può essere eliminato con mezzi meccanici.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Nessun dato richiesto sui feromoni lepidotteri a catena dritta in base a linee guida OECD (Linea guida OECD Nr. 12 sui pesticidi- Guida alla registrazione dei feromoni ed altre sostanze semichimiche impiegate nel controllo degli artropodi, 26 febbraio 2002 ENV/JM/MONO (2001)12).

## 12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Adsorbimento nel terreno: Nessun dato disponibile.

## 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

	Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto
Numero ONU:	Non applicabile
Nome di spedizione appropriato ONU:	Non applicabile
Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile
Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nessuno noto

RID

	Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto
Numero ONU:	Non applicabile
Nome di spedizione appropriato ONU:	Non applicabile
Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile
Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nessuno noto

### Trasporto navale interno

ADN

	Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto
Numero ONU:	Non applicabile
Nome di spedizione appropriato ONU:	Non applicabile
Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto

Trasporto in navi da navigazione interna

Non valutato

**Trasporto via mare****Sea transport**

## IMDG

## IMDG

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Numero ONU:	Non applicabile
Nome di spedizione appropriato ONU:	Non applicabile
Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

Precauzioni speciali per gli utilizzatori Nessuno noto

**Trasporto aereo****Air transport**

## IATA/ICAO

## IATA/ICAO

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Numero ONU:	Non applicabile
Nome di spedizione appropriato ONU:	Non applicabile
Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

Precauzioni speciali per gli utilizzatori Nessuno noto

**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**

regolamento:	Non valutato
Spedizione approvata:	Non valutato
sostanza inquinante:	Non valutato
Categoria d'inquinamento:	Non valutato
Tipo di nave cisterna:	Non valutato

**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Regulation:	Not evaluated
Shipment approved:	Not evaluated
Pollution name:	Not evaluated
Pollution category:	Not evaluated
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**

Classe di pericolosità per le acque (Appendice 4 del VwVwS (Germania)): (2) Contamina l'acqua.

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 H se menzionato come componente pericoloso al capitolo 3:

Xi	Irritante.
N	Pericoloso per l'ambiente.
38	Irritante per la pelle.
43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
Skin Corr./Irrit.	Corrosione/irritazione della pelle
Skin Sens.	sensibilizzante cutaneo
Aquatic Chronic	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico.
Aquatic Acute	Tossicità acuta per l'ambiente acquatico
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
H412	Nocivo 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.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

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.