

Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/19

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **Revycare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

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

1.1. Identificatore del prodotto

REVYCARE

Reg. del Ministero della Salute n. 17754 del 09.12.2020.

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

Uso appropriato: 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

Per la classificazione della miscela sono stati applicati i seguenti metodi: estrapolazione dei livelli di concentrazione delle sostanze pericolose, sulla base dei risultati analitici e dopo valutazione degli esperti. La metodica usata è indicata insieme al rispettivo dato analitico.

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

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

Acute Tox. 4 (Inalazione - vapore)	H332 Nocivo se inalato.
Acute Tox. 4 (orale)	H302 Nocivo se ingerito.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Provoca irritazione cutanea.
Eye Dam./Irrit. 1	H318 Provoca gravi lesioni oculari.
Skin Sens. 1	H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
STOT SE 3	H335 Può irritare le vie respiratorie.
Aquatic Acute 1	H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 1	H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

2.2. Elementi dell'etichetta

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Pittogramma:



Avvertenza:

Pericolo

Indicazione di pericolo:

H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H302	Nocivo se ingerito
H332	Nocivo se inalato
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.

Dichiarazione di attenzione:

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 / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

P261	Evitare di respirare la nebbia o i vapori.
P264	Lavare accuratamente le parti del corpo contaminate dopo l'uso.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi e il viso.

Consigli di prudenza (reazione):

P312	In caso di malessere, 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.
P304 + P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P302 + P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P333 + P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico.
P391	Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P362 + P364	Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Consigli di prudenza (conservazione):

P403 + P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.

Consigli di prudenza (smaltimento):

P501	Smaltire il contenuto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali in conformità alla regolamentazione vigente.
------	--

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

Componente(i) determinante(i) il pericolo per l'etichettatura: pyraclostrobin (ISO), N,N-dimetildecan-1-ammide

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

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

3.2. Miscele

Carattere chimico

Prodotto fitosanitario, Fungicida, Concentrato emulsionante (CE)

Componenti pericolosi (GHS)

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

1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

contenuto (W/W): 9,78 %

Numero CAS: 1417782-03-6

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

fattore M acuto: 1

Fattore M - cronico: 1

H317, H400, H410

pyraclostrobin (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazolo-3-ilossimetil]fenil}(N-metossi)carbammato di metile

contenuto (W/W): 9,78 %

Numero CAS: 175013-18-0

Numero Indice: 613-272-00-6

Acute Tox. 3 (inalazione - nebbia)

Skin Corr./Irrit. 2

STOT SE 3 (irrit. per app. respiratorio)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

fattore M acuto: 100

Fattore M - cronico: 100

H315, H331, H335, H400, H410

N,N-dimetildecane-1-amide

contenuto (W/W): < 25 %

Numero CAS: 14433-76-2

Numero CE: 238-405-1

Numero di registrazione REACH:

01-2119485027-36

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2

STOT SE 3 (irrit. per app. respiratorio)

Aquatic Chronic 3

H319, H315, H335, H412

mixture of N,N-Dimethyldecane-1-amide and 2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with tert-Bu acrylate, Me methacrylate, polyethylene glycol methacrylate C16-18-alkyl ethers and vinylpyrrolidone, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated, compds. with 2-amino-2-methyl-1-propanol

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

contenuto (W/W): < 25 %

 Skin Corr./Irrit. 2
 Eye Dam./Irrit. 1
 Skin Sens. 1
 STOT SE 3 (irrit. per app. respiratorio)
 Aquatic Chronic 3
 H315, H317, H318, H335, H412

Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S)-

contenuto (W/W): < 20 %

Skin Corr./Irrit. 2

Numero CAS: 186817-80-1

Eye Dam./Irrit. 2

Numero di registrazione REACH:

Skin Sens. 1B

01-2119516238-41

H319, H315, H317

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-

contenuto (W/W): < 5 %

Aquatic Chronic 3

Numero CAS: 99734-09-5

H412

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

I soccorritori devono preoccuparsi per la propria protezione. In caso di pericolo di svenimento, posizionare e trasportare stabilmente su un fianco.

In caso d'inalazione:

Riposo, aria fresca, soccorso medico. Provvedere immediatamente all' inalazione per aerosol di corticosteroidi.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare immediatamente a fondo con molta acqua, applicare una benda protettiva sterile, consultare un dermatologo.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte, consultare un 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: Ulteriori informazioni sui sintomi e gli effetti sono indicati all'interno della sezione 2 Elementi dell'etichetta e sezione 11 Informazioni tossicologiche., Non sono noti finora ulteriori sintomi e/o effetti.

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e 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, polvere di estinzione, schiuma, diossido di carbonio

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Sostanze pericolose: monossido di carbonio, diossido di carbonio, ossidi d'azoto

Indicazione: 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:

Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. 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 rilascio 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.

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 pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia. Indossare un adatto equipaggiamento di protezione.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

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 immagazzinamento

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.

Proteggere da temperature inferiori a: -5 °C

Le proprietà del prodotto sono suscettibili di modifiche, se stoccato a temperatura inferiore di quella indicata per lunghi periodi di tempo.

Proteggere da temperature superiori a: 40 °C

Le caratteristiche del prodotto sono suscettibili di modifiche, se la sostanza/il prodotto é stoccato al di sopra della temperatura indicata per lunghi periodi di tempo.

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:

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

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 (occhiali a gabbia) (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.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	liquido	
Colore:	giallo	
Odore:	odore debole, di pesce	
Soglia olfattiva:	non determinato, perché nocivo per inalazione	
Valore del pH:	ca. 5 - 7 (CIPAC Acqua Standard D, 1 %(m), 24 °C)	(pH metro)
Punto di solidificazione:	< -20 °C	
Punto d'ebollizione:	Il prodotto non è stato esaminato.	
Punto di infiammabilità:	135 °C	(Regolamento 440/2008/CE A.9)
Velocità di evaporazione:	non applicabile	
Infiammabilità:	non facilmente infiammabile	

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

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: ca. 260 °C

(Regolamento 440/2008/UE, A.15)

Tensione di vapore: ca. 0,0011 hPa (25 °C)

(Linea Guida OECD 104)

L'asserzione è stata dedotta dalle caratteristiche dei singoli componenti.

Densità: ca. 1,02 g/cm³ (20 °C)

(Linea Guida OECD 109)

Densità relativa del vapore (aria):

non applicabile

Solubilità in acqua: emulsionabile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow):

non applicabile

Decomposizione termica: 180 °C, 35 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) (temperatura Onset)

Sostanza non soggetta ad autodecomposizione in accordo alla classe 4.1. del Regolamento sui trasporti UN.

Viscosità dinamica: ca. 145 mPa.s (20 °C, 100 1/s)

(OECD 114)

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

SADT: Sostanza non soggetta ad autodecomposizione in accordo alla classe 4.1. del Regolamento sui trasporti UN. sostanza non soggetta ad autodecomposizione in accordo al GHS.

Altre informazioni:

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

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **Revycare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

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. Tossicità moderata dopo breve inalazione. Praticamente non tossico per un singolo contatto cutaneo.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): > 300 - < 2.000 mg/kg (OECD-Linea guida 423)

CL50 ratto (inalatoria): 2,002 mg/l 4 h (OCSE - linea guida 403)

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:

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

Rischio di gravi lesioni oculari. Irritante a contatto con la pelle.

Dati sperimentali/calcolati:

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

Gravi danni oculari/irritazione oculare coniglio: Rischio di gravi lesioni oculari. (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. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Dati sperimentali/calcolati:

Guinea Pig Maximation Test porcellino d'India: sensibilizzazione della pelle (OECD - linea guida 406)

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

I test 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:

Test su animali non hanno rilevato alcun effetto cancerogeno. 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:

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

Può irritare le vie respiratorie.

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-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

L'assorbimento della sostanza per via orale in elevate concentrazioni può danneggiare gli organi. fegato

Indicazioni su: pyraclostrobin (ISO)

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Dopo ripetute somministrazioni l'effetto principale è l'irritazione locale. A seguito di esposizione inalatoria ripetuta, la sostanza può danneggiare l'epitelio olfattivo.

Indicazioni su: N,N-dimetildecane-1-ammide

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile. Dopo ripetute somministrazioni l'effetto principale è l'irritazione locale.

Indicazioni su: Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S)-

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Dopo ripetute somministrazioni l'effetto principale è l'irritazione locale.

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) 0,123 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1)

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

Invertebrati acquatici:

CE50 (48 h) 0,238 mg/l, *Daphnia magna* (OECD - linea guida 202, parte 1)

Piante acquatiche:

CE50 (72 h) 4,76 mg/l (tasso di crescita), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD - linea guida 201)

CE10 (72 h) 2,12 mg/l (tasso di crescita), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD - linea guida 201)

Indicazioni su: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Tossicità cronica sui pesci:

*(36 d) 0,027 mg/l, *Brachydanio rerio**

Indicazioni su: pyraclostrobin (ISO)

Tossicità cronica sui pesci:

*NOEC (98 d) 0,00235 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Linea Guida OECD 210, Flusso.)*

Le indicazioni dell'azione tossica si riferiscono alla concentrazione determinata analiticamente.

Indicazioni su: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici:

*NOEC (21 d) 0,01 mg/l, *Daphnia magna**

Indicazioni su: pyraclostrobin (ISO)

Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici:

*NOEC (21 d) 0,004 mg/l, *Daphnia magna* (OECD - linea guida 202, parte 2, semistatico)*

Le indicazioni dell'azione tossica si riferiscono alla concentrazione nominale.

*NOEC (28 d) 0,00128 mg/l, *Mysidopsis bahia* (OPP 72-4 (Linea guida EPA), Flusso.)*

Le indicazioni dell'azione tossica si riferiscono alla concentrazione determinata analiticamente.

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: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H₂O):

Difficilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).

Indicazioni su: pyraclostrobin (ISO)

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H₂O):

Difficilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).

12.3. Potenziale di bioaccumulo

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

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

Indicazioni su: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Potenziale di bioaccumulo:

Fattore di bioconcentrazione (FBC): 385

Non si accumula negli organismi.

Indicazioni su: pyraclostrobin (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazolo-3-ilossimetil]fenil}(N-metossi)carbammato di metile

Potenziale di bioaccumulo:

Fattore di bioconcentrazione (FBC): 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (Metodo OECD 305)

Non ci si deve attendere un 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: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

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.

Indicazioni su: pyraclostrobin (ISO)

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Volatilità: La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.

Adsorbimento nel terreno: E' prevedibile un assorbimento alla fase solida del terreno.

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

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

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 dell'ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene PIRACLOSTROBIN)
Classe/i di pericolo connesse al trasporto:	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III
Pericoli per l'ambiente:	si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto

RID

Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione dell'ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene PIRACLOSTROBIN)
Classe/i di pericolo connesse al trasporto:	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III
Pericoli per l'ambiente:	si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto

Trasporto navale interno

ADN

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione dell'ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene PIRACLOSTROBIN)
Classe/i di pericolo connesse 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**Sea transport**

IMDG

IMDG

Numero ONU:	UN 3082	UN number:	UN 3082
Nome di spedizione dell'ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene PIRACLOSTROBIN)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PYRACLOSTROBIN)
Classe/i di pericolo connesse 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 dell'ONU:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene PIRACLOSTROBIN)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PYRACLOSTROBIN)
Classe/i di pericolo	9, EHSM	Transport hazard	9, EHSM

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

connesse al trasporto:		class(es):	
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 dell'ONU

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

14.3. Classe/i di pericolo connesse 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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e 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. Disposizioni legislative e regolamentari 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

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

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.

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

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 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:

Acute Tox.	Tossicità acuta
Skin Corr./Irrit.	Corrosione/irritazione della pelle
Eye Dam./Irrit.	Gravi danni oculari/irritazione oculare
Skin Sens.	sensibilizzante cutaneo
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)
Aquatic Acute	Tossicità acuta per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H302 + H332	Nocivo se ingerito o inalato
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.
H331	Tossico se inalato.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Roma	Piazza Sant'Onofrio, 4	00165	06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia	V.le Luigi Pinto, 1	71122	800183459
Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A. Cardarelli, 9	80131	081-5453333
CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	V.le del Policlinico, 155	161	06-49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	168	06-3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Largo Brambilla, 3	50134	055-7947819

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

Data / di revisione: 01.02.2021

Versione: 1.0

Data della versione precedente: non applicabile

Versione precedente: nessuno/nessuna

Prodotto: **RevyCare**

(ID.Nr. 30768231/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 02.02.2021

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	0382-24444
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	Piazza Ospedale Maggiore,3	20162	02-66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo	Piazza OMS, 1	24127	800883300
Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1	37126	800011858

Abbreviazioni

ADR = Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada. **ADN** = Accordo europeo per il trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interna. **ATE** = Stime di tossicità acuta. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstract Service. **CLP** = Classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze e miscele. **DIN** = Organizzazione nazionale tedesca di standardizzazione. **DNEL** = Livello derivato senza effetto. **EC50** = Concentrazione mediana efficace per il 50% della popolazione. **EC** = Comunità Europea. **EN** = Standard europei. **IARC** = Agenzia internazionale per la ricerca su cancro. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-Code** = Codice Intermediate Bulk Container. **IMDG** = Codice internazionale per il trasporto marittimo delle merci pericolose. **ISO** = Organizzazione internazionale di standardizzazione. **STEL** = Limite di Esposizione a breve termine. **LC50** = Concentrazione letale per il 50% della popolazione. **LD50** = Dose letale mediana per il 50% della popolazione. **MAK** = Concentrazione massima accettabile. TLV = Valore Limite di Soglia. **MARPOL** = Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi. **NEN** = Norma olandese. **NOEC** = Concentrazione priva di effetti osservati. **OEL** = Limite di esposizione occupazionale. **OECD** = Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico. **PBT** = Persistente, bioaccumulabile e tossico. **PNEC** = Prevedibile concentrazione priva di effetti. **PPM** = Parti per milione. **RID** = Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia. **TWA** = media ponderata nel tempo. **UN-number** = Numero ONU per il trasporto. **vPvB** = molto persistente e molto bioaccumulabile.

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 le linee verticali indicano le variazioni rispetto alla versione precedente.