

Colonna 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARATO E SOCIETÀ O SOCIETÀ

1.1 Identificazione del prodotto

Nome commerciale: ORIA®250
Codice prodotto: 094-02
Numero di registrazione ufficiale: 19147
Identificatore unico di formula (UFI): XFVY-QPPP-120Q-R0TE

1.2 Usi rilevanti identificati di sostanza o miscela e usi non raccomandati

Uso del prodotto: Fungicida

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza

Azienda: **Life Scientific Ltd.**
Blocco 4, Belfield Office Park,
Beech Hill Road
Dublin 4
Irlanda
Telefono: 353 (0) 1 2832024
Web: www.lifescientific.com
E-mail: info@lifescientific.com
Numero verde: 0 800 912 759 (chiamata gratuita da rete fissa)

1.4 Numero di chiamata di emergenza

In caso di emergenza: Chiamare un Centro Antiveleni prossimo all'evento : <http://www.centroantiveleni.org>
(es. Ospedale Niguarda Ca' Grande Piazza Ospedale Maggiore 3 - tel. 02/66101029
o numeri di emergenza associati ad altre province.

Colonna 2: IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione conformemente alla lettera CE n. 1272/2008

Tossicità acuta orale	Categoria 4	H302
Rischio di aspirazione	Categoria 1	H304
Irritazione della pelle	Categoria 2	H315
Irritazione agli occhi	Categoria 2	H319
Tossicità acuta -		
Inalazione	Categoria 4	H332
STOT SE 3	Categoria 3	H335
Acuto Acquatico	Categoria 1	H400
Cronico Acquatico	Categoria 1	H410

2.2. Etichettatura degli articoli

Classificazione conformemente ai pittogrammi (CE) n. 1272/2008:



Menzione di avvertimento:

Pericolo

Il pericolo menziona:

H302 Nocivo se ingerito.
H304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H332 Nocivo se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
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.

Suggerimenti cautelativi:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
P261 Evitare di respirare la nebbia.
P264 Dopo la manipolazione lavare accuratamente le parti del corpo contaminate.
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente 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.
P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/....
P331 NON provocare il vomito.
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P403 Conservare in luogo ben ventilato.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.
SP1 Non inquinare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio. Non pulire le apparecchiature di applicazione vicino alle acque di superficie. Evitare la contaminazione tramite sistemi di drenaggio da cortili o strade.

2.3. Altri pericoli

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.

Il prodotto non contiene alcuna sostanza identificata come avente proprietà di interferenza endocrina oltre i limiti di legge, in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione. Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge inclusi nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59 (1), del regolamento (CE) n. 1907/2006 per avere proprietà di interferenza endocrina o identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

Colonna 3: COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUI COMPONENTI
3.1 Sostanze

Nessuna sostanza soddisfa i criteri stabiliti nell'elenco II Parte A del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006.

3.2 Miscele

Nome chimico	Caso	Ce	Classificazione (REGLEED (CE) n. 1272/2008)	Concentrazione (% w/n)
Pyraclostrobin methyl (2-(((1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl)oxy)methyl)phenyl)methoxycarbamate	175013-18-0	605-747-1	Acute Tox. 3 (inalazione - nebbia) Skin Corr./Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Fattore M acuto: 100 Fattore M - cronico: 100 H315, H331, H400, H410	23.6%
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., calcium salts (60%) 2-ethylhexanol (40%)	84989-14-0 104-76-7	284-903-7 203-234-3	Acute Tox. 4 (inalazione - nebbia) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 STOT SE 3 (irrit. per app. respiratorio) Aquatic Chronic 3 H315, H318, H332, H335, H412	< 5%
Solvent naphtha, heavy aromatic (Hydrocarbons, C10-C13, aromatics)	64742-94-5	922-153-0	Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2 H304, H411, EUH066	< 70%

Per quanto riguarda le richieste di classificazione, i nostri prodotti sono costituiti da una miscela di sostanze attive e coformulanti e quindi la classificazione complessiva del prodotto approvato dall'autorità di regolamentazione dei prodotti fitosanitari deve essere separata dalla classificazione dei singoli coformulanti (come sostanze pure o miscele).

Per la spiegazione delle abbreviazioni vedi Ruber 16.

Colonna 4: PRIMI SOCCORSI

4.1 Descrizione del pronto soccorso

Informazioni generali:	I soccorritori devono preoccuparsi per la propria protezione. In caso di pericolo di svenimento, posizionare e trasportare stabilmente su un fianco. Sostituire immediatamente gli indumenti contaminati.
Se inalato:	Riposo, aria fresca, soccorso medico.
In caso di ingestione:	Risciacquare la bocca immediatamente e bere 200-300 ml d'acqua, rivolgersi al medico. Non provocare il vomito a causa del pericolo di rigurgiti.
Contatto con la pelle:	Lavare immediatamente ed a fondo con molta acqua e sapone, soccorso medico..
Contatto visivo:	Sciacquare a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte, successivo controllo del medico oculista.

4.2 Sintomi edeffetti principali, acuti e 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 di eventuali cure mediche immediate e cure speciali richieste

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

Colonna 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estrazione

Estinguenti adatti: acqua nebulizzata, schiuma, polvere di estinzione, diossido di carbonio.

5.2. Rischi specifici derivanti da sostanze o miscele

Può essere sdoganato in caso di incendio: carbonio ossido, cloruro di idrogeno, diossido di carbonio, ossidi d'azoto, Composti Organo-Clorurati., ossidi dello zolfo.

5.3. Consigli ai vigili del fuoco

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. 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. Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo

Colonna 6: COSA FARE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni individuali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Fare riferimento alle misure di salvaguardia elencate nelle colonne 7 e 8.

6.2 Precauzioni per la protezione dell'ambiente

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

6.3 Metodi e attrezzature di contenimento e pulizia

Piccole quantità: Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile). Grandi quantità: Arginare/contenere. Aspirare meccanicamente il prodotto.

Per le operazioni di pulizia proteggere le vie respiratorie. 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.

6.4 Riferimento ad altri argomenti

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

Colonna 7: MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 Precauzioni da adottare per una 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 anti-esplosione:

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 necessarie per garantire la sicurezza dello stoccaggio, tenendo conto di eventuali incongruenze

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: 0 °C

Il prodotto confezionato deve essere protetto dall'oltrepassare la temperatura inferiore indicata.

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 Uso finale speciale

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

Colonna 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 I limiti delle mostre d'informazione:

Componente	Cas n°	Valore limite di esposizione
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	64742-94-5	Valore TWA 50 mg/m ³ ; 8 ppm (OEL (EU)) indicativo Valore TWA 50 mg/m ³ ; 8 ppm (OEL (IT)) Riferimento legislativo valore limite: Direttiva UE 98/24/CE

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria:	Protezione delle vie respiratorie in caso di deboli concentrazioni o azioni brevi: Filtro combinato per gas/vapori organici, inorganici, acidi, e basici e per particelle tossiche (ad es. EN 14387 Tipo ABEK-P3).
Protezione della 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.).
Protezione delle mani:	Guanti di protezione idonei agli agenti chimici (EN ISO 374-1) anche nel caso di contatto diretto prolungato (Raccomandazioni: indice di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione >480 minuti secondo EN ISO 374-1): 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.

Colonna 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche essenziali

Generalità

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Giallo scuro
Odore:	Leggermente aromatico
Soglia olfattiva:	non determinato, perché nocivo per inalazione

Importanti informazioni sulla salute, la sicurezza e l'ambiente

pH (dall'1% al 20 °C):	6.0 – 7.0
Temperatura di solidificazione:	ca. -10 °C Dato relativo al solvente
Intervallo di ebollizione:	ca. 244 - 292 °C Dato relativo al solvente
Punto di fusione attivo:	63.7°C
Punto di infiammabilità:	106°C
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.
Temperatura di accensione:	443°C
Tensione di vapore:	Nessun dato disponibile
Densità:	ca. 1,00 – 1,1 g/cm ³ (20°C)
Densità relativa del vapore (aria):	non applicabile
Solubilità in acqua:	emulsionabile
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:	ca. 23 mPa.s (20°C 100 1/s) ca. 10 mPa.s (40°C 100 1/s)
Viscosità, cinematica:	8,5 mm ² /s (40 °C)
Caratteristiche di comportamento al fuoco:	Da valutazioni basate sulla sua struttura, il prodotto non é classificato come comburente.

9.2. Maggiori informazioni

9.2.1. Informazioni sulle classi di pericolo fisico

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Esplosivi

Pericolo di esplosione: Sulla base della propria struttura, il prodotto é classificato come non esplosivo.

Proprietà ossidanti

Caratteristiche di comportamento al fuoco: Da valutazioni basate sulla sua struttura, il prodotto non é classificato come comburente.

Altre caratteristiche di sicurezza

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

Velocità di evaporazione: non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuno

Dati basati su una composizione simile.

Colonna 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.

Colonna 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Valutazione di tossicità acuta:

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

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): > 500 mg/kg (OECD - linea guida 401)

CL50 ratto (inalatoria): 1,213 mg/l 4 h (OCSE - linea guida 403)

E' stato testato un aerosol.

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

Nessuna mortalità è stata osservata.

Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

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

Dati sperimentali/calcolati:

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

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

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

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: non sensibilizzante (OECD - linea guida 406)

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

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

Indicazioni su: naftalene

Valutazione di mutagenicità:

La sostanza non si è rivelata mutagena sui batteri. La sostanza si è rivelata mutagena in un test sulle colture cellulari

di mammiferi.

La sostanza non si è rivelata mutagena negli esperimenti sui mammiferi. Indicazione da bibliografia.

Cangerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

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

Indicazioni su: nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; Cherosene - non specificato

Valutazione di cancerogenicità:

L'esposizione a lungo termine a concentrazioni fortemente irritanti ha provocato ad animali tumori della pelle; è tuttavia da escludere

che un breve contatto cutaneo abbia effetto cancerogeno per l'uomo. Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate

da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Tossicità riproduttiva

Valutazione della teratogenicità:

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Valutazione STOT singola:

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

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: 2-etilesan-1-olo

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Dopo somministrazione ripetuta non si è osservata alcuna tossicità d'organo specifica della sostanza.

Indicazioni su: acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alchil derivati, sali di calcio

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Dopo ripetute somministrazioni l'effetto principale è l'irritazione locale. Il prodotto non è stato testato.

Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Pericolo in caso di aspirazione

L'ingestione può danneggiare i polmoni (pericolo di aspirazione).

Altre indicazioni sulla tossicità

L'abuso può provocare effetti dannosi per la salute.

I risultati/dati si basano su una composizione simile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Valutazione: La miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del regolamento

REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%.

Altre informazioni

Altre indicazioni sulla tossicità

I risultati/dati si basano su una composizione simile.

Dati basati su una composizione simile.

Colonna 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Valutazione della tossicità acquatica:

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

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

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) 0,027 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD - linea guida 203, statico)

Invertebrati acquatici:

CE50 (48 h) 0,0649 mg/l, *Daphnia magna* (OECD - linea guida 202, parte 1, statico)

Piante acquatiche:

CE50 (72 h) 3,32 mg/l (tasso di crescita), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD - linea guida 201)

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

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H₂O):

Difficilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

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

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

Potenziale di bioaccumulo:

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

Non ci si deve attendere un accumulo negli organismi.

12.4. Mobilità sul campo

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

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 delle valutazioni 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. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione: La miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del regolamento REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1% di REACH o del Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1% o più.

12.7. Altri effetti nocivi

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

Dati basati su una composizione simile.

Colonna 13: CONSIDERAZIONI RELATIVE ALLO 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.

Colonna 14: INFORMAZIONI RELATIVE NEI TRASPORTI

Trasportare il prodotto in conformità con le disposizioni dell'ADR per lastrada, liberare per ferrovia, IMDG per il mare e ICAO/IATA per il trasporto aereo.

14.1. Numero ONU:

UN3082

14.2. Nome di annullamento della spedizione:

MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene PIRACLOSTROBIN, NAFTA SOLVENTE)

14.3. Classi di pericolo di trasporto:

9, EHSM

14.4. Gruppo di imballaggio:

III

14.5. Rischi ambientali:

si, inquinante marino.

14.6. Precauzioni speciali che l'utilizzatore deve prendere

Nessun noto

14.7. Trasporto alla rinfusa conformemente alla convenzione Marpol 73/78 e IBC

Nessun trasporto alla rinfusa valutato secondo la raccolta IBC.

Colonna 15: INFORMAZIONI NORMATIVE

15.1. Regolamenti/legislazioni specifici della sostanza o della miscela di sicurezza, salute e ambiente

Divieti, restrizioni e autorizzazioni

Allegato XVII del Regolamento 1907/2006/CE: Numero in lista: 3, 28, 29, 30, 48, 75
Direttiva 2012/18/UE - Controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose (UE):
Numero nel regolamento: E1
Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono disponibili dati.

Colonna 16: ALTRE INFORMAZIONI

Maggiori 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:

Asp. Tox.	Pericolo in caso di aspirazione.
Acute Tox.	Tossicità acuta.
Skin Corr./Irrit.	Corrosione/irritazione della pelle.
Eye Dam./Irrit.	Gravi danni oculari/irritazione oculare.
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.
Carc.	Cancerogenicità.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H331	Tossico se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
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.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Prima data di emissione: 05.03.2024

Data di uscita corrente: 07/04/2026

Le informazioni presentate in questo documento sono accurate al meglio delle nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data della sua pubblicazione. Tuttavia, le informazioni sono fornite solo come indicazione per i metodi di manipolazione, conservazione, uso, trasporto e smaltimento del prodotto e non sono considerate una garanzia o una specificazione della qualità. Life Scientific Limited non può essere ritenuta responsabile per eventuali perdite o danni derivanti dalla manipolazione, stoccaggio, uso o smaltimento del prodotto. Le informazioni contenute in questo documento si riferiscono solo a questo prodotto specifico e possono essere leggibilisolo se questo prodotto viene utilizzato in combinazione con altri prodotti.