

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Videryo F
Codice prodotto : IBE-4025
Tipo di prodotto : SC (Sospensione Concentrata)

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Professional use
Uso della sostanza/ della miscela : Fungicida

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Certis Belchim B.V.
Sede legale: Stadsplateau 16, Utrecht (Paesi Bassi)
Sede secondaria: Via Varese 25/D – 21047 Saronno Tel. 02 96 099 083
info.it@certisbelchim.com - www.certisbelchim.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +32(0)14584545
24 H/7 days

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Ospedale A. Cardarelli	Via A. Cardarelli, 9 80131 Napoli	+39 081 5453333	
Italia	CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 Roma	+39 06 68593726	
Italia	Policlinico A. Gemelli - Centro Antiveleni	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 3054343	
Italia	Policlinico Umberto I	Viale del Policlinico, 155 00161 Roma	+39 06 49978000	
Italia	Ospedale Metropolitan Niguarda - Centro Antiveleni	Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3 20162 Milano	+39 02 66101029	
Italia	Ospedale ASST Papa Giovanni XXIII	Piazza OMS, 1 24127 Bergamo	+39 800 883300	
Italia	CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Via Salvatore Maugeri, 10 27100 Pavia	+39 0382 24444	
Italia	Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti	Centro Antiveleni (U.O.S.) Viale Luigi Pinto, 1 71100 Foggia	+39 800 183459	
Italia	Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Largo Brambilla, 3 50134 Firenze	+39 055 7947819	
Italia	Az. Ospedaliera Universitaria Integrata	Piazzale A. Stefani, 1 37126 Verona	+39 800 011858	

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4	H332
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1	H317
Cancerogenicità, categoria 2	H351
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1	H400
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1	H410
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16	

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Sospettato di provocare il cancro. Nocivo se inalato. Può provocare una reazione allergica cutanea. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Registrazione no.: 15715

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



Avvertenza (CLP)

: Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H332 - Nocivo se inalato.
H351 - Sospettato di provocare il cancro.
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

: P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P261 - Evitare di respirare gli aerosol.
P273 - Non disperdere nell'ambiente.
P280 - Indossare guanti e indumenti protettivi.
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P308+P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P312 - In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.
P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Consigli di prudenza (CLP)

P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Fraasi EUH

P501 - Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.
: EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Fraasi supplementari

: SP1: 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].
Per ulteriori informazioni sulle fraasi extra (SP), fare riferimento all'etichetta.

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
folpet (ISO); N-(triclorometilto)ftalimide	Numero CAS: 133-07-3 Numero CE: 205-088-6 Numero indice EU: 613-045-00-1	25 – 50	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (per inalazione), H332 (ATE=1,89 mg/l/4h) Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide	Numero CAS: 120116-88-3 Numero indice EU: 616-166-00-8	1 – 5	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Methylnaphtalenesulfonic acid/formaldehyde, copolymer, sodium salt	Numero CAS: 81065-51-2	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
1,2 benzisothiazol-3(2H)-one	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088-00-6	< 0,02	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
1,2 benzisothiazol-3(2H)-one	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088-00-6	(0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Allontanare il soggetto dalla zona contaminata e trasportarlo all'aperto. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. Consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Lavare la pelle con sapone neutro/acqua. Sciacquare la pelle/fare una doccia. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Consultare un oftalmologo se necessario.

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca con acqua. Far bere acqua ai soggetti completamente coscienti. Non somministrare acqua ad una persona in stato di incoscienza. Non provocare il vomito. In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Può provocare una reazione allergica cutanea.
Sintomi cronici : Eruzione cutanea/infiammazione.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Schiuma polivalente. polvere BC. Diossido di carbonio (CO₂).
Mezzi di estinzione non idonei : Acqua a getto pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo di gas tossici e corrosivi. Vapori nitrosi. Cloruro di idrogeno. Ossidi di zolfo. Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Rarefare gas tossici spruzzando acqua. Moderare l'uso di acqua, se possibile raccoglierla/contenerla.
Protezione durante la lotta antincendio : Guanti protettivi. Utilizzare schermo facciale. Abbigliamento ignifugo completo. Incendio/riscald.:respiratore di aria compressa/di ossigeno.
Altre informazioni : Evitare lo scarico delle acque di estinzione nell'ambiente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Misure di carattere generale : Evacuare la zona. Nessuna fiamma libera.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Guanti di protezione. Utilizzare schermo facciale. Indumenti protettivi. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.

6.2. Precauzioni ambientali

Arginare e contenere lo spandimento. Raccogliere/pompare il prodotto disperso in contenitori adatti. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Non scaricare in acque di superficie o nelle fognature. Non disperdere il prodotto in modo incontrollato nell'ambiente.

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

Metodi per il contenimento : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Raccogliere in recipienti appropriati e chiusi per lo smaltimento. Raccogliere i residui con cura.
Metodi di pulizia : Lavare le superfici sporcate con molta acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione	: Il gas/vapore è più pesante dell'aria a 20°C. In caso di manipolazione a temperature elevate : Apparecchi/illuminazione antiscintilla e antideflagranti.
Precauzioni per la manipolazione sicura	: Evitare ogni contatto diretto con il prodotto.
Misure di igiene	: Manipolare conformemente alle buone pratiche di igiene e di sicurezza. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche	: Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. La pavimentazione dei locali/aree di deposito deve essere impermeabile e disposta in tale modo da costituire un bacino di contenimento.
Condizioni per lo stoccaggio	: Tenere lontano dalla luce. Conservare in luogo asciutto. Tenere il recipiente chiuso ermeticamente.
Calore e sorgenti di ignizione	: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. Limitare il tempo di esposizione e il numero di persone che sono esposte al prodotto.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Visiera protettiva

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Protezione completa del corpo

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Altre protezioni per la pelle

Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Cloruro di polivinile (PVC). Plastica

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente : Maschera antigas con filtro di tipo. A

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Beige.
Aspetto	: Opaco.
Odore	: chimico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non applicabile
Proprietà esplosive	: Non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Non comburente.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: > 93 °C Ininflamabile
Temperatura di autoaccensione	: > 600 °C
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
pH soluzione	: 6 (1%; 20,7 °C)
Viscosità cinematica	: Non richiesto
Viscosità dinamica	: 74 – 1609 mPa.s (40 ± 0.5°C); 98-2085 mPa.s (20 ± 0.5°C)
Solubilità	: Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: Non disponibile
Densità relativa	: 1,2386 (20°C)
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Evitare le temperature superiori a. Punto di infiammabilità.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperatura ambiente e nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno(a) in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Contatto con : Acqua, umidità.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (inalazione)	: Nocivo se inalato.

Videryo F

DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg (OECD 423)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg (OECD 402)
CL50 Inalazione - Ratto	1 – 5 mg/l/4h (OECD 403)
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	1 – 5 mg/l/4h

ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide (120116-88-3)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 µl/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 5,5 mg/l

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: Non irritante per applicazione cutanea sul coniglio
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: Leggermente irritante se applicato sugli occhi del coniglio
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità	: Sospettato di provocare il cancro.

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide (120116-88-3)

NOAEL (cronico,orale,animale/maschio,2 anni) > 171 mg/kg di peso corporeo /day (rat)

Tossicità per la riproduzione : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide (120116-88-3)

NOAEL (animale/maschio, F0/P) 89 mg/kg bw/day (rat)

NOAEL (animale/maschio, F1) 89 mg/kg bw/day (rat)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide (120116-88-3)

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni) 29,5 mg/kg di peso corporeo/giorno

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Videryo F

Viscosità cinematica Non richiesto

folpet (ISO); N-(triclorometiltio)ftalimmide (133-07-3)

Viscosità cinematica Non applicabile

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Videryo F

CL50 - Pesci [1] 0,669 mg/l (96h) (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout))

CE50 - Crostacei [1] 2,42 mg/l (48h) (Daphnia magna)

ErC50 alghe > 109,5 mg/l (72h) (Pseudokirchneriella subcapitata)

folpet (ISO); N-(triclorometiltio)ftalimmide (133-07-3)

NOEC cronico pesce 0,0081 mg/l (33d) (Pimephales promelas)

NOEC cronico crostaceo 0,00031 mg/l (21d) (Daphnia magna)

ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide (120116-88-3)

CL50 - Pesci [1] > 0,107 mg/l (96h) Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)

CE50 - Crostacei [1] > 1,107 mg/l (48 Hours) (Daphnia magna)

ErC50 alghe 0,081 mg/l (72h) (Selenastrum capricornutum)

NOEC cronico pesce 0,09 mg/l (28d) (Pimephales promelas)

NOEC cronico crostaceo 0,011 mg/l (21d) (Daphnia magna)

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide (120116-88-3)

NOEC cronico alghe	0,023 mg/l (72h) (Selenastrum capricornutum)
--------------------	--

12.2. Persistenza e degradabilità

folpet (ISO); N-(triclorometiltio)ftalimmide (133-07-3)

Biodegradazione	Facilmente biodegradabile
-----------------	---------------------------

ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide (120116-88-3)

Biodegradazione	Non biodegradabile
-----------------	--------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

folpet (ISO); N-(triclorometiltio)ftalimmide (133-07-3)

BCF - Pesci [2]	56 (Lepomis macrochirus)
-----------------	--------------------------

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	3,017 (20°C)
---	--------------

ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide (120116-88-3)

BCF - Pesci [1]	286 (Oncorhynchus mykiss)
-----------------	---------------------------

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	3,2 (24-25°C)
---	---------------

12.4. Mobilità nel suolo

folpet (ISO); N-(triclorometiltio)ftalimmide (133-07-3)

Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc)	2,48 (Koc)
---	------------

ciazofamid (ISO); 4-cloro-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazole-1-solfonammide (120116-88-3)

Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc)	3,13
---	------

Ecologia - suolo	Prodotto penetra nel suolo.
------------------	-----------------------------

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Videryo F

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non pericoloso per lo strato di ozono

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Trasferire in un inceneritore autorizzato con recupero di energia. Non eliminare con i rifiuti domestici.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.

Ecologia - rifiuti : Non scaricare nelle fogne e nei fiumi.

Videryo F

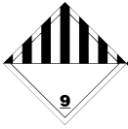



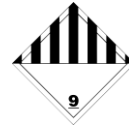
Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: 02 01 08* - rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose 15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
Codice HP	: HP6 - "Tossicità acuta": rifiuto che può provocare effetti tossici acuti in seguito alla somministrazione per via orale o cutanea, o in seguito all'esposizione per inalazione. HP7 - "Cancerogeno": rifiuto che causa il cancro o ne aumenta l'incidenza. HP4 - "Irritante – Irritazione cutanea e lesioni oculari": rifiuto la cui applicazione può provocare irritazione cutanea o lesioni oculari. HP13 - "Sensibilizzante": rifiuto che contiene una o più sostanze note per essere all'origine di effetti di sensibilizzazione per la pelle o gli organi respiratori. HP14 - "Ecotossico": rifiuto che presenta o può presentare rischi immediati o differiti per uno o più comparti ambientali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375	Disposizione(i) speciale(i) applicate: 969	Disposizione(i) speciale(i) applicate: A197	Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375	Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375
Queste materie, quando vengono trasportate in imballaggi semplici o combinati contenenti un quantitativo netto per imballaggio semplice o interno minore o uguale a 5 litri per i liquidi o aventi una massa netta per imballaggio semplice o interno minore o uguale a 5 kg per i solidi, non sono soggetti ad alcuna altra disposizione dell'ADR a condizione che gli imballaggi soddisfino le disposizioni generali del 4.1.1.1, 4.1.1.2 e dal 4.1.1.4 al 4.1.1.8.				
14.1. Numero ONU o numero ID				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Folpet, Cyazofamid)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Folpet, Cyazofamid)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Folpet, Cyazofamid)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Folpet, Cyazofamid)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Folpet, Cyazofamid)
Descrizione del documento di trasporto				
UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Folpet, Cyazofamid), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Folpet, Cyazofamid), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Folpet, Cyazofamid), 9, III	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Folpet, Cyazofamid), 9, III	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Folpet, Cyazofamid), 9, III
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
9	9	9	9	9
				
14.4. Gruppo d'imballaggio				
III	III	III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si Inquinante marino: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Disposizioni speciali (ADR) : 274, 335, 375, 601

Pannello arancione :



Trasporto via mare

Dati non disponibili

Trasporto aereo

Dati non disponibili

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : M6

Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

Non soggetto

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche			
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
	Data di revisione	Modificato	
	Sostituisce la scheda	Modificato	
1.1	Nome	Modificato	
3	Composizione/informazioni sugli ingredienti	Modificato	

Abbreviazioni ed acronimi:	
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione
BLV	Valore limite biologico
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (BOD)
COD	Domanda chimica di ossigeno (DCO)
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)
CE50	Concentrazione mediana efficace
EN	Standard Europeo
IARC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
OEL	Limite di Esposizione Professionale
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Abbreviazioni ed acronimi:	
STP	Impianto di trattamento acque reflue
ThOD	Richiesta teorica di ossigeno (BThO)
TLM	Limite di tolleranza mediano
COV	Composti Organici Volatili
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)
N.A.S.	Non Altrimenti Specificato
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
ED	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Fonti di dati : SDS dei fornitori.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia)	Tossicità acuta (per inalazione: polvere, nebbia) Categoria 2
Acute Tox. 4 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2
EUH401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1

Videryo F

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (per inalazione)	H332	Sulla base di dati sperimentali
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo
Carc. 2	H351	Metodo di calcolo
Aquatic Acute 1	H400	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 1	H410	

Safety Data Sheet (SDS), EU Certis Belchim

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.