

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Corteva Agriscienze™ raccomanda di leggere con attenzione la Scheda di Sicurezza (SDS) del prodotto in ogni sua sezione, in quanto contiene informazioni importanti. Questa SDS fornisce agli utilizzatori informazioni inerenti alla tutela della salute umana e alla sicurezza sul luogo di lavoro, nonché alla tutela dell'ambiente e fornisce supporto in risposta alle emergenze. Gli utilizzatori del prodotto e coloro che lo applicano devono fare principalmente riferimento all'etichetta del prodotto che è riportata o che accompagna il contenitore del prodotto. Questa Scheda di Dati di Sicurezza è conforme agli standard e prerequisiti regolamentari dell'Italia e può non essere conforme ai requisiti regolamentari di altri paesi.

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : CURZATE® EFFE

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : 5GEC-S0Q7-700N-XTC0

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Fungicida

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ

Fabbricante/Importatore
Corteva Agriscienze Italia S.r.l.
Via dei Comizi Agrari 10
26100 Cremona
ITALY

Numero telefonico : 0039 0372 709900
Servizio Assistenza Clienti
Indirizzo e-mail : SDS@corteva.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centri Antiveleni
CAV Ospedale Niguarda (MI): +39 02 66101029
CAV Ospedale Careggi (FI): +39 055 7947819
CAV Az. Osp. Papa Giovanni XXIII (BG): +39 800883300
CAV Az. Osp. Univ. Foggia (FG): +39 800183459 oppure +39 0881736003
CAV Ospedale Cardarelli (NA): +39 081 5453333
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (PV): +39 0382 24444
CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù (Roma): +39 06 68593726
CAV Policlinico Umberto I (Roma): +39 06 49978000
CAV Policlinico A. Gemelli (Roma): +39 06 3054343
CAV Az. Osp. Integrata (VE): +39 800 011858

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Per le emergenze durante il trasporto: +39 333 210 79 47

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Irritante per la pelle, Categoria 2	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Tossicità acuta, Categoria 4	H332: Nocivo se inalato.
Cancerogenicità, Categoria 2	H351: Sospettato di provocare il cancro.
Tossicità per la riproduzione, Categoria 2	H361fd: Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3	H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo : 

Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H332 Nocivo se inalato.
H351 Sospettato di provocare il cancro.
H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Descrizioni supplementari del rischio : EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P261 Evitare di respirare la nebbia o i vapori.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.
Reazione:
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

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 o un medico.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

folpet (ISO)
cimoxanil (ISO)
acido acetico

Etichettatura aggiuntiva

EUH208 Contiene formaldeide, folpet (ISO), cimoxanil (ISO). Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).

La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE REACH Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
cimoxanil (ISO)	57966-95-7 261-043-0 616-035-00-5	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361 Aquatic Acute 1; H400	3,69

CURZATE® EFFE

Versione 1.0 Data di revisione: 30.01.2023 Numero SDS: 800080000871 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 15.09.2022

		<p>Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373</p> <hr/> <p>Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 11 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 11</p>	
folpet (ISO)	133-07-3 205-088-6 613-045-00-1	<p>Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400</p> <hr/> <p>Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10</p>	>= 30 - < 40
glicol etilenico	107-21-1 203-473-3 603-027-00-1 01-2119456816-28	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373 (Rene)	>= 3 - < 10
Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether	99734-09-5	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
acido acetico	64-19-7 200-580-7 607-002-00-6 01-2119475328-30	<p>Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318</p> <hr/> <p>limiti di concentrazione specifici Skin Corr. 1A; H314 >= 90 % Skin Corr. 1B; H314 25 - < 90 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % Skin Corr. 1A; H314 >= 90 % Skin Corr. 1B; H314 25 - < 90 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319</p>	>= 1 - < 3

CURZATE® EFFE

Versione 1.0 Data di revisione: 30.01.2023 Numero SDS: 800080000871 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 15.09.2022

		10 - < 25 % Eye Dam. 1; H318 >= 25 % Skin Irrit. 3; H316 1 - < 10 %	
distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6	Carc. 2; H351	>= 0,3 - < 1
formaldeide	50-00-0 200-001-8 605-001-00-5	limiti di concentrazione specifici Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 5 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 25 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Skin Sens. 1; H317 >= 0,2 %	< 0,1

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Non somministrare alcunchè a persone svenute.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
Respirazione artificiale e/o ossigeno possono rendersi necessari.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.
Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.
In caso di irritazioni della pelle o reazioni allergiche consultare un medico.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli occhi : Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate.
Mantenere l'occhio aperto e sciacquare lentamente e delicatamente con acqua per 15-20 minuti.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate.
Mantenere l'occhio aperto e sciacquare lentamente e delicatamente con acqua per 15-20 minuti.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

Se ingerito : Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.
Se il soggetto è cosciente:
Sciacquare la bocca con acqua.
Bere 1 o 2 bicchieri d'acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Contatti epidermici possono provocare i seguenti sintomi:
Irritazione
Sensibilizzazione

Contatti epidermici possono provocare i seguenti sintomi:
Irritazione
Sensibilizzazione

Contatti oculari possono provocare i seguenti sintomi:
Congiuntivite.

Contatti oculari possono provocare i seguenti sintomi:
Congiuntivite.

L'inalazione può provocare i seguenti sintomi:
Rinite

L'inalazione può provocare i seguenti sintomi:
Rinite

L'ingerimento può provocare i seguenti sintomi:
Disturbi gastrointestinali
Nausea
Vomito
Diarrea
Chiazze gialle della pelle

L'ingerimento può provocare i seguenti sintomi:
Disturbi gastrointestinali
Nausea
Vomito
Diarrea
Chiazze gialle della pelle

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata
Agente schiumogeno

Mezzi di estinzione non idonei : Non conosciuti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : L'esposizione ai prodotti di combustione può essere pericolosa per la salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio. L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 12942.

Metodi di estinzione specifici : Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.
Evacuare la zona.
Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.

Ulteriori informazioni : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare un appropriato equipaggiamento di sicurezza. Per ulteriori informazioni consultare la Sezione 8, Controlli di esposizione/protezione individuale.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.
La discarica nell'ambiente deve essere evitata.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
Impedire di cospargere su una vasta zona (ad esempio tramite barriere d'olio o zone di contenimento).
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Pulire i residui dei versamenti con un materiale assorbente idoneo.
Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).
I rilasci e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli elementi impiegati, possono essere soggetti alle normative locali o nazionali
Per i versamenti di grandi dimensioni, è necessario predisporre degli argini o altre forme di contenimento appropriate per impedire la diffusione del materiale. Se il materiale arginato può essere aspirato con una pompa, il materiale conservato dovrebbe essere riposto in contenitori ventilati. La ventilazione deve impedire l'ingresso di acqua per impedire ulteriori reazioni con materiale sversato che potrebbero comportare un aumento della pressione del contenitore.
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento. Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Vedere la sezione 13, Informazioni sullo Smaltimento, per ulteriori informazioni .

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Non respirare la nebbia o i vapori.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale.
Usare un appropriato equipaggiamento di sicurezza. Per ulteriori informazioni consultare la Sezione 8, Controlli di esposizione/protezione individuale.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Pulizia regolare dell'attrezzatura, dell'ambiente di lavoro e degli indumenti. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Indumenti da lavoro contaminati non si dovrebbero trasferire al di fuori del posto di lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Allontanare gli indumenti/DPI immediatamente se il materiale penetra all'interno. Per la protezione ambientale togliere e lavare tutto l'equipaggiamento protettivo contaminato prima del riutilizzo. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

CURZATE® EFFE

Versione 1.0 Data di revisione: 30.01.2023 Numero SDS: 800080000871 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 15.09.2022

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare in un recipiente chiuso. Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Non immagazzinare in prossimità di acidi. Agenti ossidanti forti

Materiale di imballaggio : Materiali non-idonei: Non conosciuti.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Prodotti fitosanitari oggetto del Regolamento (CE) n. 1107/2009.s

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
folpet (ISO)	133-07-3	TWA (Frazione inalabile)	1 mg/m ³	ACGIH
glicol etilenico	107-21-1	Valori limite - 8 ore	20 ppm 52 mg/m ³	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		Valore limite per brevi esposizioni	40 ppm 104 mg/m ³	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		Valori Limite - Breve Termine	40 ppm 104 mg/m ³	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		Valori Limite - 8 Ore	20 ppm 52 mg/m ³	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		Media ponderata in base al tempo	50 mg/m ³	Dow IHG
		Valori limite di esposizione, breve termine	100 mg/m ³	Dow IHG
		TWA (Vapori)	25 ppm	ACGIH
		STEL (Vapori)	50 ppm	ACGIH
		STEL (Frazione inalabile, Solo aerosol)	10 mg/m ³	ACGIH

CURZATE® EFFE

Versione 1.0 Data di revisione: 30.01.2023 Numero SDS: 800080000871 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 15.09.2022

acido acetico	64-19-7	Valori limite - 8 ore	10 ppm 25 mg/m ³	2017/164/EU
Ulteriori informazioni: Indicativo				
		Valori limite di esposizione, breve termine	20 ppm 50 mg/m ³	2017/164/EU
Ulteriori informazioni: Indicativo				
		Valori Limite - 8 Ore	10 ppm 25 mg/m ³	IT VLEP
		Valori Limite - Breve Termine	20 ppm 50 mg/m ³	IT VLEP
		TWA	10 ppm	ACGIH
		STEL	15 ppm	ACGIH
distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato	64742-65-0	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m ³	ACGIH
formaldeide	50-00-0	moyenne pondérée dans le temps	0,3 ppm 0,37 mg/m ³	2004/37/EC
Ulteriori informazioni: Sensibilizzazione cutanea, Agenti cancerogeni o mutageni				
		Valori limite di esposizione, breve termine	0,6 ppm 0,74 mg/m ³	2004/37/EC
Ulteriori informazioni: Sensibilizzazione cutanea, Agenti cancerogeni o mutageni				
		TWA	0,1 ppm	ACGIH
		STEL	0,3 ppm	ACGIH

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
glicol etilenico	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	
Osservazioni:Nessun dato disponibile				
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	
Osservazioni:Nessun dato disponibile				
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	
Osservazioni:Nessun dato disponibile				
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	106 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	
Osservazioni:Nessun dato disponibile				
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	
Osservazioni:Nessun dato disponibile				

CURZATE® EFFE

Versione 1.0 Data di revisione: 30.01.2023 Numero SDS: 800080000871 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 15.09.2022

	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	35 mg/m3
	Osservazioni:Nessun dato disponibile			
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	
	Osservazioni:Nessun dato disponibile			
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	
	Osservazioni:Nessun dato disponibile			
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	
	Osservazioni:Nessun dato disponibile			
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	53 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	
	Osservazioni:Nessun dato disponibile			
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	7 mg/m3
Acetato di sodio	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1057,9 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	6347,36 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	12 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	72 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	521,73 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	3103,45 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	36 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	36 mg/kg p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
glicol etilenico	Acqua dolce	10 mg/l
	Acqua di mare	1 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	37 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	1,53 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	199,5 mg/l

CURZATE® EFFE

Versione 1.0 Data di revisione: 30.01.2023 Numero SDS: 800080000871 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 15.09.2022

	Sedimento marino	3,7 mg/kg peso secco (p.secco)
Acetato di sodio	Acqua dolce	0,1 mg/l
	Acqua di mare	0,01 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	0,72 g/l
	Sedimento di acqua dolce	0,000402 mg/kg
	Sedimento marino	0,00004 mg/kg
	Suolo	0,000402 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Dato che la miscela contiene un solvente organico, l'apparecchiatura elettrica deve essere a prova d'esplosione e priva di sorgenti di sorgenti incendiarie come elettricità statica e scintille. Ventilare adeguatamente per mantenere il livellod'esposizione dell'impiegato al di sotto dei limiti raccomandati.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Manifattura e processo di lavorazione:
Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166
Uso dell'agricoltore e applicazione del prodotto:
Occhiali di sicurezza ben aderenti conformemente alla norma EN166.

Protezione delle mani

Osservazioni : Manifattura e processo di lavorazione:
Gomma nitrilica, 0.3 mm, Tipo di guanto standard, EN 374, classe 6, >480 Minuti
Uso dell'agricoltore e applicazione del prodotto:
Gomma nitrilica, 0.3 mm, Tipo di guanto standard, EN 374, classe 6, >480 Minuti

Protezione della pelle e del corpo : Manifattura e processo di lavorazione:
Indumento protettivo completo di Tipo 6 (EN 13034)
Uso dell'agricoltore e applicazione del prodotto:
Indumento protettivo completo di Tipo 4 (EN 14605). Stivali di gomma nitrile (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

Protezione respiratoria : Manifattura e processo di lavorazione:
Mezza maschera con filtro per particolato FFP2 (EN149).
Uso dell'agricoltore e applicazione del prodotto:
Maschera naso-bocca munita di filtro microporoso P2 (Norma Europea 143).

Accorgimenti di protezione : Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.
Ispezionare tutti gli indumenti di protezione chimica prima dell'uso. Gli indumenti devono essere sostituiti in caso di danno chimico o fisico se contaminati.
Solo gli operatori protetti possono entrare nell'area durante le applicazioni.

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	sospensione
Colore	:	bianco
Odore	:	acre
Soglia olfattiva	:	non determinato
Solidificazione / punto di assestamento	:	-5 °C
Punto/intervallo di ebollizione	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
pH	:	4,2 (25 °C) Concentrazione: 10 g/l
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	1.600 mPa.s
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	parzialmente solubile
Coefficiente di ripartizione: n- ottanolo/acqua	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità relativa	:	1,258 Metodo: Metodo A3 della CE
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile

s9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.
Autoignizione	:	395 °C Temperatura di autoaccensione
Velocità di evaporazione	:	Nessun dato disponibile

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non classificato come pericoloso per reattività.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
Non conosciuti.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non conosciuti.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessuno(a).

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Osservazioni: Tossicità bassa in caso di ingestione.
Piccole quantità ingerite incidentalmente durante normali operazioni non dovrebbero causare danni; tuttavia l'ingestione di quantità più grandi può causare danni.

DL50 (Ratto, maschio): 4.156 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Come prodotto.

DL50 (Ratto, femmina): 2.636 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Come prodotto.

Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: Una breve esposizione (minuti) a concentrazioni facilmente raggiungibili può causare effetti nocivi.
L'esposizione eccessiva e prolungata alle nebbie può causare effetti nocivi gravi, perfino la morte.

CL50 (Ratto, maschio): 2,09 mg/l

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Osservazioni: Come prodotto.

CL50 (Ratto, femmina): 1,85 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Osservazioni: Come prodotto.

Tossicità acuta per via cutanea : Osservazioni: È improbabile che il contatto cutaneo prolungato produca un assorbimento della sostanza in quantità nocive.

DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Come prodotto.

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 960 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

folpet (ISO):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 2 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

glicol etilenico:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): 7.712 mg/kg
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2,5 mg/l
Tempo di esposizione: 6 h
Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 10.600 mg/kg

DL50 (Topo, maschio e femmina): > 3.500 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

CURZATE® EFFE

Versione 1.0 Data di revisione: 30.01.2023 Numero SDS: 800080000871 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 15.09.2022

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: stimato
Osservazioni: Tipico per questa famiglia di prodotti:
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Metodo: stimato
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta
Osservazioni: Tipico per questa famiglia di prodotti:

acido acetico:

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 3.000 mg/kg
- Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 11,4 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 1.060 mg/kg

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta
Osservazioni: Tipico per questa famiglia di prodotti:
- Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: A temperatura ambiente l'esposizione ai vapori è minima a causa della bassa volatilità; una sola esposizione non dovrebbe presentare alcun pericolo.
- CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 5 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Sintomi: Nessuna mortalità a questa concentrazione.
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta
Osservazioni: Tipico per questa famiglia di prodotti:

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

- Specie : Su coniglio
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Osservazioni : Il contatto prolungato può causare una lieve irritazione alla pelle con locale arrossamento.

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Specie : Su coniglio
Risultato : Leggera irritazione della pelle

glicol etilenico:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

acido acetico:

Specie : Su coniglio
Risultato : Provoca gravi ustioni.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Osservazioni : Può causare una moderata irritazione oculare.
Può provocare lesioni della cornea.

Componenti:

folpet (ISO):

Risultato : Irritante per gli occhi

glicol etilenico:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

acido acetico:

Specie : Su coniglio
Risultato : Corrosivo

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Tipo di test : Buehler Test
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Osservazioni : Per sensibilizzazione della pelle:
Non ha causato reazioni cutanee allergiche quando è stato testato sul porcellino d'India.

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Osservazioni : Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:
Non rilevati dati significativi.

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Specie : Porcellino d'India
Valutazione : Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1B.

folpet (ISO):

Risultato : Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1B.
Osservazioni : Per sensibilizzazione della pelle:
Quando è stato testato sulle cavie ha causato reazioni allergiche alla pelle.

Osservazioni : Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:
Non rilevati dati significativi.

glicol etilenico:

Specie : Porcellino d'India
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

Specie : Porcellino d'India
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Osservazioni : Per materiale(i) simile(i)

Mutagenicità delle cellule germinali

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Studi di tossicità genetica in vitro hanno dato risultati negativi in alcuni casi e positivi in altri., I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

glicol etilenico:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi., I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Per il maggiore componente/i:, I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi., I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

acido acetico:

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi.

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Tipico per questa famiglia di prodotti:, Studi di tossicità genetica in vitro hanno dato risultati per lo più negativi.

Cancerogenicità

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Cancerogenicità - Valutazione : Non ha provocato tumori in animali sottoposti a test.

folpet (ISO):

Cancerogenicità - Valutazione : Limitata prova di cancerogenicità in studi su animali
Ha provocato il cancro in animali di laboratorio.

glicol etilenico:

Cancerogenicità - Valutazione : L'etilen glicol non ha provocato il cancro in studi a lungo termine su animali.

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

Cancerogenicità - Valutazione : Per il maggiore componente/i:, I glicoli polietilenici non hanno causato il cancro in studi a lungo termine su animali

acido acetico:

Cancerogenicità - Valutazione : Non ha provocato tumori in animali sottoposti a test.

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Cancerogenicità - Valutazione : Limitata prova di cancerogenicità in studi su animali
Tipico per questa famiglia di prodotti:, Ha causato tumori su animali sottoposti a tests di pittura sulla pelle.

Tossicità riproduttiva

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Sospetto tossico per la riproduzione umana
Non ha causato difetti alla nascita nè alcun altro effetto sul feto in animali di laboratorio.

glicol etilenico:

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Tossicità riproduttiva - Valutazione : È stato evidenziato che l'ingestione di grandi quantità di etilen glicol ha effetti negativi sulla riproduzione negli animali. Sulla base di studi su animali, l'ingestione di quantità molto grandi di etilen glicol sembra essere la via maggiore e possibilmente l'unica via di esposizione che provoca malformazioni congenite. In studi su animali, l'esposizione tramite inalazione o contatto cutaneo, le vie di esposizione professionale più importanti, ha avuto un effetto minimo sul feto.

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Per il maggiore componente/i:, In studi su animali non interferisce sulla riproduzione.
Per il maggiore componente/i:, Non ha causato difetti alla nascita nè alcun altro effetto sul feto in animali di laboratorio.

acido acetico:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non ha causato malformazioni alla nascita in animali di laboratorio.

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Tipico per questa famiglia di prodotti:, Limitati dati su animali da laboratorio suggeriscono che il materiale non ha effetti sulla riproduzione.
Tipico per questa famiglia di prodotti:, È risultato tossico per il feto in animali di laboratorio a dosi tossiche per la madre.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Valutazione : La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

Componenti:

folpet (ISO):

Valutazione : I dati disponibili sono inadeguati a determinare la tossicità organica specifica per singola esposizione specifica.

glicol etilenico:

Valutazione : La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

Valutazione : La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

acido acetico:

Valutazione : La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Via di esposizione : Orale
Organi bersaglio : Sangue, timo
Valutazione : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

glicol etilenico:

Via di esposizione : Ingestione
Organi bersaglio : Rene
Valutazione : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Osservazioni : Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:
Sangue
Timo.

folpet (ISO):

Osservazioni : Non rilevati dati significativi.

glicol etilenico:

Osservazioni : Le osservazioni sull'uomo includono:
Nistagmo (movimento involontario dell'occhio).
Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:
Rene.
Fegato.

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

Osservazioni : Gli additivi sono incapsulati nel prodotto e pertanto si può escludere che siano rilasciati nelle normali condizioni di lavorazione o di prevedibile emergenza.

acido acetico:

Osservazioni : Nell'uomo sono stati rapportati effetti sui seguenti organi:
Vie respiratorie.
Apparato gastrointestinale.

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Osservazioni : Per questa famiglia di prodotti:
Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:
Fegato.

Tossicità per aspirazione

Prodotto:

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

Componenti:

cimoxanil (ISO):

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

folpet (ISO):

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

glicol etilenico:

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

acido acetico:

L'aspirazione nei polmoni può verificarsi durante l'ingestione o il vomito, causando danni ai tessuti o ai polmoni stessi.

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

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

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,036 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Test con rinnovo statico
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
BPL: si
Osservazioni: Come prodotto.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,224 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Test con rinnovo statico
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
BPL: si
Osservazioni: Come prodotto.

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,3 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
BPL: si
Osservazioni: Come prodotto.

CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata): > 9 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
BPL: si
Osservazioni: Come prodotto.

Tossicità per gli organismi viventi nel suolo : CL50: > 1.000 mg/kg
Tempo di esposizione: 14 d
Specie: Eisenia fetida (lombrichi)
Metodo: Linee Guida 207 per il Test dell'OECD
BPL:si
Osservazioni: Come prodotto.

NOEC: 125 mg/kg
Tempo di esposizione: 28 d
Specie: Eisenia fetida (lombrichi)
BPL:si

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Osservazioni: Come prodotto.

Tossicità per gli organismi terrestri : DL50: > 108 µg/b
Tempo di esposizione: 48 d
Specie: Apis mellifera (api)
Metodo: OEPP/EPPO TG 170
BPL:si
Osservazioni: Orale
Come prodotto.

DL50: > 227 µg/b
Tempo di esposizione: 48 d
Specie: Apis mellifera (api)
Metodo: OEPP/EPPO TG 170
BPL:si
Osservazioni: Contatto
Come prodotto.

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 13,5 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 27 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50b (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,35 mg/l
End point: Biomassa
Tempo di esposizione: 72 h

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1

1

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,067 mg/l
End point: numero di discendenti
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 211 o equivalente

LOEC: 0,15 mg/l
End point: numero di discendenti
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 211 o equivalente

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 1

Tossicità per gli organismi viventi nel suolo : 1

NOEC: < 500 mg/kg
Tempo di esposizione: 14 d
End point: mortalità
Specie: Eisenia fetida (lombrichi)
Metodo: Altre guide di riferimento

Tossicità per gli organismi terrestri : LD50 orale: > 2.250 mg/kg
Specie: Anas platyrhynchos (germano reale)

CL50: > 2.250 mg/kg
Tempo di esposizione: 1 d
End point: mortalità
Specie: Colinus virginianus (Colino della Virginia)

NOEC: 25 microgrammi/ape
Tempo di esposizione: 1 d
End point: mortalità
Specie: Apis mellifera (api)

CL50: 2.847 ppm
Tempo di esposizione: 5 d
End point: mortalità
Specie: Colinus virginianus (Colino della Virginia)

folpet (ISO):

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,039 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,02 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 10

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Questo prodotto non ha effetti ecotossicologici conosciuti.

glicol etilenico:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 72.860 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Altre guide di riferimento

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 202 o equivalente

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata): 6.500 - 13.000 mg/l
End point: Inibizione del tasso di crescita
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Altre guide di riferimento

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (fango attivo): 225 mg/l
Tempo di esposizione: 30 min
Metodo: Test OECD 209

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici.
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

acido acetico:

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 75 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Statico

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 47 - 52,9 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Metodo non specificato.

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (alga verde-azzurra Anabaena flos-aquae): 55,22 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Statico
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

CE50b (alga verde-azzurra Anabaena flos-aquae): 29,23 mg/l
End point: Biomassa
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Statico
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

CE50 (Alghe): 156 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h

Tossicità per i micro-organismi : NOEC (Pseudomonas putida): 1.150 mg/l
Tempo di esposizione: 16 h
Tipo di test: Statico

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

- Tossicità per i pesci : Osservazioni: Il materiale non è nocivo per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 >100 mg/L nelle speci più sensibili).
- LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 100 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

- Biodegradabilità : Osservazioni: Non immediatamente biodegradabile.
Stime che si basano su dati ottenuti per l'ingrediente attivo.

Componenti:

cimoxanil (ISO):

- Biodegradabilità : Tipo di test: aerobico
Inoculo: fanghi attivi domestici , non adattato
Concentrazione: 20 mg/l
Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 11 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 301B o equivalente
Osservazioni: Periodo finestra dei 10 giorni: Non OK
- Tipo di test: aerobico
Inoculo: fanghi attivi domestici , non adattato
Concentrazione: 2 mg/l
Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 14 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 301D o equivalente
Osservazioni: Periodo finestra dei 10 giorni: Non OK

glicol etilenico:

- Biodegradabilità : Tipo di test: aerobico
Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 90 - 100 %

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Tempo di esposizione: 10 d
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 301A o equivalente
Osservazioni: Periodo finestra dei 10 giorni: OK

Tipo di test: aerobico
Inoculo: Fanghi attivi, non adattati
Concentrazione: 1.300 mg/l
Biodegradazione: 90 %
Tempo di esposizione: 1 d
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 302B o equivalente
Osservazioni: Periodo finestra dei 10 giorni: Non applicabile

acido acetico:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 95 %
Tempo di esposizione: 5 d
Metodo: Linee Guida 302B per il Test dell'OECD

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Biodegradabilità : Risultato: Non biodegradabile
Osservazioni: Si prevede che il materiale possa biodegradarsi molto lentamente (nell'ambiente). Non supera i test OECD/EEC per la biodegradabilità rapida.

Tipo di test: Sviluppo di CO₂
Inoculo: fanghi attivi domestici (adattamento non specificato)
Concentrazione: 20 mg/l
Biodegradazione: 2 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD
Osservazioni: Periodo finestra dei 10 giorni: Non OK

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.
Stime che si basano su dati ottenuti per l'ingrediente attivo.

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 4,7 (20 °C)
pH: 7
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 107 o equivalente
BPL: si

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Osservazioni: Il potenziale di bioconcentrazione è moderato (FBC tra 100 e 3000 o il log Pow tra 3 e 5).

folpet (ISO):

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 2,85

glicol etilenico:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -1,36
Metodo: Misurato
Osservazioni: Il potenziale di bioconcentrazione è basso (FBC < 100 o Log Pow <3).

Polyethylene glycol mono(tristyrylphenyl)ether:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Osservazioni: Non rilevati dati significativi.

acido acetico:

Bioaccumulazione : Specie: Pesce
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 3
Metodo: stimato

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,17
Metodo: Misurato
Osservazioni: Il potenziale di bioconcentrazione è basso (FBC < 100 o Log Pow <3).

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Osservazioni: Il potenziale di bioconcentrazione è elevato (FBC >3000 o log Pow compreso tra 5 e 7).

log Pow: 3,9 - 6
Metodo: stimato

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 2,7 - 87,1

glicol etilenico:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 1
Metodo: stimato
Osservazioni: Considerando la costante de Henry molto bassa, non si prevede che la volatilizzazione da corpi d'acqua naturali o dal suolo umido costituisca un fattore importante per il destino finale del prodotto.
Il potenziale di mobilità nel suolo è molto alto (Koc fra 0 e 50).

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

acido acetico:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: < 1
Metodo: stimato
Osservazioni: Il potenziale di mobilità nel suolo è molto alto (Koc fra 0 e 50).

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Non rilevati dati significativi.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

: Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Valutazione : La sostanza non è considerata persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. Questa sostanza non è considerata molto persistente e ad eccessivo accumulo biologico (vPvB).

glicol etilenico:

Valutazione : La sostanza non è considerata persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. Questa sostanza non è considerata molto persistente e ad eccessivo accumulo biologico (vPvB).

acido acetico:

Valutazione : Questa sostanza è facilmente biodegradabile e pertanto non viene considerata persistente (P) né molto persistente vP.. Questa sostanza presenta un basso potenziale di bioaccumulazione, dovuto alla ridotta affinità con l'ottanolo e un'elevata solubilità in acqua, pertanto non viene considerata bioaccumulativa (B) né molto bioaccumulativa (vB).

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Valutazione : La sostanza non è considerata persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. Questa sostanza non è considerata molto persistente e ad eccessivo accumulo biologico (vPvB).

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

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

12.7 Altri effetti avversi

Componenti:

cimoxanil (ISO):

Potenzialmente distruttivo per lo strato d'ozono : Osservazioni: Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

glicol etilenico:

Potenzialmente distruttivo per lo strato d'ozono : Osservazioni: Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

acido acetico:

Potenzialmente distruttivo per lo strato d'ozono : Osservazioni: Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Potenzialmente distruttivo per lo strato d'ozono : Osservazioni: Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Se i rifiuti e/o i contenitori non possono essere smaltiti secondo le indicazioni riportate sull'etichetta, lo smaltimento di questo prodotto deve avvenire in conformità con quanto prescritto dalle autorità locali o regionali.
Le informazioni riportate in basso si riferiscono esclusivamente al prodotto come esso viene fornito. Le identificazioni basate su caratteristiche o inventari potrebbero non essere applicabili se il prodotto è stato usato o contaminato. È la responsabilità di colui che produce i rifiuti determinare la tossicità e le proprietà fisiche del materiale generato per stabilire l'esatta identificazione dei rifiuti ed i

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

metodi di smaltimento in conformità con le regolamentazioni applicabili.

Se il prodotto fornito diventa rifiuto, seguire tutte le leggi e regolamentazioni regionali, nazionali e locali applicabili.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR	:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (folpet (ISO), Cymoxanil)
RID	:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Folpet, Cymoxanil)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Folpet, Cymoxanil)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR		
Gruppo di imballaggio	:	III
Codice di classificazione	:	M6
N. di identificazione del pericolo	:	90
Etichette	:	9
Codice di restrizione in galleria	:	(-)
RID		
Gruppo di imballaggio	:	III
Codice di classificazione	:	M6
N. di identificazione del pericolo	:	90
Etichette	:	9

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 9
EmS Codice : F-A, S-F
Osservazioni : Stowage category A

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 964
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 964
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Gli inquinanti marini cui sono stati assegnati i numeri UN 3077 e 3082 in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno pari o inferiore a 5 L per i liquidi o aventi una massa netta per imballaggio singolo o interno pari o inferiore a 5 KG per i solidi possono essere trasportati come merci nonpericolose come previsto nella sezione 2.10.2.7 del codice IMDG, della disposizione speciale IATA A197 e della disposizione speciale ADR/RID 375.

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile
Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile
REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. E1 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Numero di registrazione : 13083 del 27.03.2009 del Ministero della Salute

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza quando essa venga utilizzata per l'applicazione specificata.

La miscela è valutata nell'ambito delle disposizioni della Regolamentazione (CE) No. 1107/2009. Riferirsi all'etichetta con le informazioni riguardanti la valutazione dell'esposizione.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonti d'informazione e annessi Riferimenti

Questa SDS è redatta dai Product Regulatory Services e dagli Hazard Communications Groups, basate su informazioni fornite da fonti interne alla società.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226 : Liquido e vapori infiammabili.
H302 : Nocivo se ingerito.
H312 : Nocivo per contatto con la pelle.
H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.
H319 : Provoca grave irritazione oculare.
H332 : Nocivo se inalato.
H351 : Sospettato di provocare il cancro.
H361fd : Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito.
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.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta
Aquatic Acute : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Carc. : Cancerogenicità

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Repr.	:	Tossicità per la riproduzione
Skin Corr.	:	Corrosione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
STOT RE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
2000/39/EC	:	Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2004/37/EC	:	Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro
2017/164/EU	:	Europa. Direttiva 2017/164/UE della Commissione che definisce un quarto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
ACGIH	:	USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
Dow IHG	:	Dow IGH
IT VLEP	:	Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	:	Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni
2004/37/EC / STEL	:	Valori limite di esposizione, breve termine
2004/37/EC / TWA	:	moyenne pondérée dans le temps
2017/164/EU / STEL	:	Valori limite di esposizione, breve termine
2017/164/EU / TWA	:	Valori limite - 8 ore
ACGIH / TWA	:	8-ore, media misurata in tempo
ACGIH / STEL	:	Limite di esposizione a breve termine
Dow IHG / STEL	:	Valori limite di esposizione, breve termine
Dow IHG / TWA	:	Media ponderata in base al tempo
IT VLEP / TWA	:	Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	:	Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza

CURZATE® EFFE

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000871	Data della prima edizione: 15.09.2022

effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni : Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

Classificazione della miscela:		Procedura di classificazione:
Acute Tox. 4	H332	Basato su dati o valutazione di prodotto
Eye Irrit. 2	H319	Metodo di calcolo
Carc. 2	H351	Metodo di calcolo
Repr. 2	H361	Metodo di calcolo
Aquatic Acute 1	H400	Basato su dati o valutazione di prodotto
Aquatic Chronic 3	H412	Basato su dati o valutazione di prodotto

Codice prodotto: GF-4129

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT