



ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

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 requisiti 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 : ZORVEC ZELAVIN

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/Importator

DuPont De Nemours Italiana S.r.l.
Via Pontaccio 10
20121 Milano
ITALY

Numero telefonico : 0039 0372 709900

Servizio Assistenza
Clienti

Indirizzo e-mail : SDS@corteva.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

SGS +32 3 575 55 55 O

+39 333 210 79 47

Telefono Centro Antiveneni Ospedale Niguarda (MI): 02-66101029

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2

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.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P280 Indossare guanti.

Reazione:

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:
lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle:
consultare un medico.
P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con la normativa vigente.

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

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.

ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE REACH Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Oxathiapiprolin	1003318-67-9	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	10,2
Anionic and nonionic surfactant blend	Non assegnato	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 10
nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato	64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3 01-2119451097-39, 01-2119451151-53, 01-2119463583-34, 01-2119510128-50	STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1	>= 1 - < 2,5

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.



ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

Portare all'aria aperta.
Respirazione artificiale e/o ossigeno possono rendersi necessari.
Contattare un centro per il controllo dei veleni o un dottore per consigli sul trattamento.

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.

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 : Non si conosce nessun caso di intossicazione umana e la sintomatologia dell'intossicazione sperimentale non è nota.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

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 : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio. Usare i dispositivi di protezione



ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

all'estinzione degli incendi	individuali.
Metodi di estinzione specifici	: Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza. Evacuare la zona. 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 scarica 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.

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.
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 .



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

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 i vapori e le polveri. 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. Lavare mani e faccia prima delle pause e immediatamente dopo aver manipolato il prodotto. 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.

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 magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Agenti ossidanti forti
- Materiale di imballaggio : Materiali non-idonei: Non conosciuti.

7.3 Usi finali particolari

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
nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non	64742-94-5	Media ponderata in base al tempo	100 mg/m ³	Corteva OEL



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

specificato		Valori limite di esposizione, breve termine	300 mg/m ³	Corteva OEL
		TWA	200 mg/m ³ (vapore di idrocarburo totale)	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
Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	177,79 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	25,21 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	43,84 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	12,61 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	12,61 mg/kg p.c./giorno
Propan-1,2-diolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	168 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	50 mg/m ³

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl	Orale (Avvelenamento secondario)	0,03 mg/kg cibo
Propan-1,2-diolo	Acqua dolce	260 mg/l
	Acqua di mare	26 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	183 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	20000 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	572 mg/kg
	Sedimento marino	57,2 mg/kg
	Suolo	50 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.
Ventilare adeguatamente per mantenere il livello d'esposizione dell'impiegato al di sotto dei limiti raccomandati.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Indossare occhiali protettivi per evitare il contatto con questa

ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

- sostanza.
Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166
- Protezione delle mani
- Osservazioni : I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. Guanti di protezione più corti di 35 cm. saranno indossati sotto la manica del camice. Guanti di protezione lunghi 35 cm. o più saranno indossati sopra la manica del camice. Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.
- Protezione della pelle e del corpo : Usare abbigliamento protettivo impermeabile per questo prodotto. La selezione di specifici articoli come visiera protettiva, guanti, stivali, grembiule o tute intere dipende dal tipo di operazione.
- Protezione respiratoria : Manifattura e processo di lavorazione:
Mezza maschera con filtro per particolato FFP1 (EN149)
Addetti alla miscelazione e al carico devono indossare:
Mezza maschera con filtro per particolato FFP1 (EN149)
Applicazione a spruzzo - all'esterno:
Trattore/spruzzatore con cappuccio:
Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
Trattore / spruzzatore senza cappa:
Applicazione a bassa altezza:
Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
Zaino/irroratrice a zaino:
Applicazione a bassa altezza:
Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
Applicazione spray meccanica automatizzata in tunnel chiuso:
Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
Irrigazione goccia a goccia :
Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
- 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.



ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

Solo gli operatori protetti possono entrare nell'area durante le applicazioni.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	biancastro
Odore	:	oleoso, caratteristico/a
Soglia olfattiva	:	non determinato
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile non determinato
Infiammabilità	:	Il prodotto non è infiammabile.
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	:	> 100 °C
pH	:	6,5 (1% di soluzione in acqua)
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	non determinato
La solubilità/ le solubilità.	:	
Idrosolubilità	:	insolubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	0,98 g/cm ³
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.



ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

Autoignizione	:	335 °C
Velocità di evaporazione	:	Nessun dato disponibile
	:	non determinato

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	:	Acidi forti Basi forti
----------------------	---	---------------------------

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio

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	:	DL50 (Ratto, femmina): > 5.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 425 per il Test dell'OECD Sintomi: Nessuna mortalità a questa concentrazione.
Tossicità acuta per inalazione	:	CL50 (Ratto): > 5,08 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 (Ratto, maschio e femmina): > 5.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD Sintomi: Nessuna mortalità a questa concentrazione.



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

Componenti:

Oxathiapiprolin:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,1 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

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

Anionic and nonionic surfactant blend:

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): > 2.000 mg/kg
Metodo: Stima della tossicità acuta

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

DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg
Metodo: Stima della tossicità acuta

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 5,68 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
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
Sintomi: Nessuna mortalità a questa concentrazione.
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Leggera irritazione della pelle

Componenti:

Oxathiapiprolin:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Anionic and nonionic surfactant blend:

Risultato : Irritante per la pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Componenti:

Oxathiapiprolin:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Anionic and nonionic surfactant blend:

Risultato : Irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Tipo di test : Maximisation Test
Specie : Porcellino d'India
Valutazione : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

Componenti:

Oxathiapiprolin:

Tipo di test : Maximisation Test
Specie : Porcellino d'India
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Osservazioni : Non ha causato reazioni cutanee allergiche quando è stato



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

testato sull'uomo.

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

Mutagenicità delle cellule germinali

Componenti:

Oxathiapiprolin:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

Cancerogenicità

Componenti:

Oxathiapiprolin:

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

Tossicità riproduttiva

Componenti:

Oxathiapiprolin:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : In studi su animali non interferisce sulla riproduzione. Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sullo sviluppo del feto.

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : In studi su animali non interferisce sulla riproduzione.

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:

Oxathiapiprolin:

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

Anionic and nonionic surfactant blend:

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

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Via di esposizione : Inalazione



ZORVEC ZELAVIN

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -
3.0 08.02.2022 800080000574 Data della prima edizione: 08.02.2022

Organi bersaglio : Sistema nervoso centrale
Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Componenti:

Oxathiapiprolin:

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

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

Oxathiapiprolin:

Osservazioni : Sulla base dei dati disponibili, esposizioni ripetute non dovrebbero causare effetti nocivi significanti se non a concentrazioni di aerosols molto elevate. Esposizioni ripetute ed eccessive agli aerosols possono causare un'irritazione delle vie respiratorie e perfino la morte.

Anionic and nonionic surfactant blend:

Osservazioni : Non rilevati dati significativi.

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Osservazioni : Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:
Palmone.
Apparato gastrointestinale.
Tiroide.
Tratto urinario.
I livelli di dosaggio che producono questi effetti risultano diverse volte superiori ad ogni altro livello di dose prevedibile per esposizione durante l'uso.
Sono state registrate cataratte e altri effetti sull'occhio in persone esposte ripetutamente ai vapori o polveri di naftalina.

Tossicità per aspirazione

Prodotto:

In base alle informazioni disponibili, non è stato possibile stabilire il pericolo di aspirazione.

Componenti:

Oxathiapiprolin:

In base alle informazioni disponibili, non è stato possibile stabilire il pericolo di aspirazione.

Anionic and nonionic surfactant blend:

Può essere dannoso in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

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)): > 10 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 9,62 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 3,5 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

NOEC (Skeletonema costatum (Diatome)): 0,141 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per gli organismi viventi nel suolo : DL50: > 1.000 mg/kg
Tempo di esposizione: 28 d
Specie: Eisenia fetida (lombrichi)

Tossicità per gli organismi terrestri : LD50 orale: >1348.76 µg/b
Tempo di esposizione: 48 h
End point: mortalità
Specie: Apis mellifera (api)
Metodo: Linee Guida 213 per il Test dell'OECD

LD50 per contatto: >981.35 µg/b
Tempo di esposizione: 48 h
End point: mortalità
Specie: Apis mellifera (api)
Metodo: Linee Guida 214 per il Test dell'OECD

DL50: > 2.250 mg/kg



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

Specie: *Colinus virginianus* (Colino della Virginia)
Metodo: US EPA TG OPPTS 850.2100

CL50: > 5.620 mg/kg
Tempo di esposizione: 8 d
Specie: *Colinus virginianus* (Colino della Virginia)
Metodo: US EPA TG OPPTS 850.2200

Componenti:

Oxathiapiprolin:

- Tossicità per i pesci : CL50 (*Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea)): > 0,69 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Statico
- CL50 (*Lepomis macrochirus* (Pesce-sale Bluegill)): > 0,74 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Statico
- CL50 (*Cyprinodon variegatus*): > 0,65 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: OPPTS 850.1075
BPL: si
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (*Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)): 0,67 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Statico
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (*Skeletonema costatum*): 0,351 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- CE50r (*Pseudokirchneriella subcapitata* (alghe cloroficee)): 0,142 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1
- Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 0,46 mg/l
Tempo di esposizione: 88 d
Specie: *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea)
- NOEC: 0,34 mg/l
Tempo di esposizione: 35 d
Specie: *Cyprinodon variegatus*
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,75 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)
Tipo di test: Prova semistatica
- NOEC: 0,058 mg/l



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

Tempo di esposizione: 32 d
Specie: *Americamysis bahia* (gamberetto opossum)
Tipo di test: Prova a flusso continuo

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 1
Tossicità per gli organismi terrestri : DL50: > 2.250 mg/kg
Specie: *Colinus virginianus* (Colino della Virginia)
Metodo: OPPTS 850.2100

DL50: > 2.250 mg/kg
Specie: *Poephila guttata* (fringuello zebra)
Metodo: OPPTS 850.2100

LC50 per via alimentare: > 5.620 mg/kg
Tempo di esposizione: 5 d
Specie: *Colinus virginianus* (Colino della Virginia)
Metodo: Linee Guida 205 per il Test dell'OECD

LC50 per via alimentare: > 5.620 mg/kg
Tempo di esposizione: 5 d
Specie: *Anas platyrhynchos* (germano reale)
Metodo: Linee Guida 205 per il Test dell'OECD

Anionic and nonionic surfactant blend:

Tossicità per i pesci : Osservazioni: Il materiale è nocivo per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50 tra 10 e 100 mg/L nelle speci più sensibili).

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici.

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce di acqua dolce): 10 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (*Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)): 3 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 202 o equivalente

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Alghe Marine (*Skeletonema costatum*)): 2,5 mg/l
End point: Densità cellulare
Tempo di esposizione: 72 h

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

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Oxathiapiprolin:



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Anionic and nonionic surfactant blend:

Biodegradabilità : Osservazioni: È stimato che il materiale sia rapidamente biodegradabile.

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Biodegradabilità : Risultato: Non biodegradabile.
Osservazioni: La biodegradazione può accadere sotto condizioni aerobiche (in presenza di ossigeno). Secondo le linee guida restrittive del test OECD, questo materiale non può essere considerato facilmente biodegradabile; comunque, questi risultati non significano necessariamente che il materiale non sia biodegradabile in condizioni ambientali.

Biodegradazione: 30 - 41 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 301D o equivalente
Osservazioni: Periodo finestra dei 10 giorni: Non OK

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Oxathiapiprolin:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 62

Anionic and nonionic surfactant blend:

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

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Bioaccumulazione : Specie: *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea)
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 61 - 115
Metodo: stimato

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 2,9 - 6,1
Metodo: Linea guida del metodo di prova OECD 117 o equivalente
Osservazioni: Il potenziale di bioconcentrazione è elevato (FBC >3000 o log Pow compreso tra 5 e 7).

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Non è prevedibile che il prodotto sia mobile neiterreni.

ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

Componenti:

Anionic and nonionic surfactant blend:

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

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — 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:

Anionic and nonionic surfactant blend:

Valutazione : Questa sostanza non è stata valutata per persistente, ad accumulazione biologica e tossico (PBT)..

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:

Valutazione : Questa sostanza non è stata valutata per persistente, ad accumulazione biologica e tossico (PBT)..

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:

Anionic and nonionic surfactant blend:

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.

nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene — non specificato:



ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

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

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : 9
RID : 9



ZORVEC ZELAVIN

Versione 3.0 Data di revisione: 08.02.2022 Numero SDS: 800080000574 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 08.02.2022

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

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 : si

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 non pericolose come previsto nella sezione 2.10.2.7



ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

del codice IMDG, dell'adposizione 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
REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)	:	Non applicabile
Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono	:	Non applicabile
Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione)	:	Non applicabile
Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose	:	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.	E2	PERICOLI PER L'AMBIENTE
---	----	-------------------------

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

H304	:	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H336	:	Può provocare sonnolenza o vertigini.



ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Acute : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Asp. Tox. : Pericolo in caso di aspirazione
Eye Irrit. : Irritazione oculare
Skin Irrit. : Irritazione cutanea
STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
Cortevea OEL : Cortevea Occupational Exposure Limit
ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in tempo
Cortevea OEL / STEL : Valori limite di esposizione, breve termine
Cortevea OEL / TWA : Media ponderata in base al tempo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo 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 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; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile



ZORVEC ZELAVIN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
3.0	08.02.2022	800080000574	Data della prima edizione: 08.02.2022

Ulteriori informazioni

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

Classificazione della miscela:

Skin Sens. 1

H317

Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto

Aquatic Chronic 2

H411

Basato su dati o valutazione di prodotto

Codice prodotto: GF-3856

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