

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

tipo di formulazione: Sospensione concentrata (SC)

Codice Commerciale: Non applicabile

Autorizzazione del Ministero della Salute N. 13064 del 25.01.2011

Numero Registrazione REACH Non applicabile.

UFI: P0SA-4CAU-6300-YUGC

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

Uso consigliato: Agricoltura

Fungicida

Formulazione di agrofarmaci

Categoria dei prodotti PC27 Prodotti fitosanitari

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:

Prodotti chimici agrari

Prodotto fitosanitario

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/Fornitore :

SIPCAM ITALIA S.p.A.

Sede legale: Via Carroccio 8 - 20123 Milano, Italia

Direzione: Via Sempione,195 - 20016 Pero (MI), Italia

Tel.: +39 02 353781 (8:00 - 17:00 GMT+1)

Website: www.sipcam.com

E-mail: msds@sipcam.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Per domande riguardanti questa scheda di sicurezza contattare: msds@sipcam.com

Centri antiveneni sul territorio nazionale

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800883300

CAV Centro Antiveneni Veneto – Verona Tel. 800011858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS08 pericolo per la salute

Repr. 2

H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

STOT RE 2

H373 Può provocare danni al timo, alla circolazione sanguigna e agli occhi in caso di esposizione prolungata e ripetuta.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

Acute Tox. 4

H302 Nocivo se ingerito.

Skin Sens. 1

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(continua a pagina 2)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 1)

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo



GHS07 GHS08 GHS09

Avvertenza *Attenzione*

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Cymoxanil

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Indicazioni di pericolo

H302 *Nocivo se ingerito.*

H317 *Può provocare una reazione allergica cutanea.*

H361fd *Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.*

H373 *Può provocare danni al timo, alla circolazione sanguigna e agli occhi in caso di esposizione prolungata e ripetuta.*

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

Consigli di prudenza

P260 *Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.*

P264 *Lavare accuratamente le parti del corpo contaminate dopo l'uso.*

P270 *Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.*

P273 *Non disperdere nell'ambiente.*

P280 *Indossare guanti di protezione.*

P301+P312 *IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.*

P308+P313 *IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.*

P363 *Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.*

P391 *Raccogliere il materiale fuoriuscito.*

P501 *Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.*

Ulteriori dati:

SPI *Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.*

EUH401 *Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.*

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT:

La miscela non contiene nessuna sostanza PBT, ovvero non rientra nell'allegato XIII del Regolamento CE 1907/2006.

vPvB:

La miscela non contiene nessuna sostanza vPvB, ovvero non rientra nell'allegato XIII del Regolamento CE 1907/2006.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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 Miscela

Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi:

Sostanze pericolose:

Numero CAS denominazione	simbolo	frasi R	%
CAS: 57966-95-7 EINECS: 261-043-0 Numero indice: 616-035-00-5	Cymoxanil ☠ Repr. 2, H361fd; STOT RE 2, H373; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 orale: 360 mg/kg		20,83%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Numero indice: 607-750-00-3 Reg.nr.: 01-2119457026-42	acido citrico ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335		<2,5%

(continua a pagina 3)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 2)

CAS: 68425-94-5	Alchilnaftalensolfonato sale sodico condensato con formaldeide ⚠ Eye Irrit. 2, H319	<2,5%
CAS: 99734-09-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]-ω-hydroxy- Aquatic Chronic 3, H412	<2,5%
CAS: 114535-82-9	tristirilfenolo-polietilenglicole-acido fosforico ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<2,5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numero indice: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 orale: 450 mg/kg Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %	<0,05%
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0 Reg.nr.: 01-2119456809-23-xxxx	Glicole monopropilenico	2,5-10%

Ulteriori indicazioni:

Se non indicato espressamente, si intende M=1.

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali**

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati dal prodotto.

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

Inalazione

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone neutro**Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte; se persiste il dolore consultare il medico.

Ingestione:

Chiamare immediatamente il medico.

Sciacquare la bocca senza deglutire, non provocare il vomito.

Indicazioni per il medico: Il paziente deve essere tenuto in osservazione per almeno 48 ore**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

CIMOANIL : derivato dell'urea. Durante l'impiego può causare congiuntivite, rinite nonché irritazione della gola e della cute. L'ingestione può causare gastroenterite, nausea, vomito e diarrea. Sono citati subittero ed ematuria.

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

Consultare un medico o un Centro Antiveneni

Trattamento sintomatico

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Agenti estinguenti raccomandati**

Anidride Carbonica, Polvere Chimica. Spegnerne grossi incendi con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcool.

Non usare getti diretti di acqua.

Agenti estinguenti vietati Evitare l'uso di getti di acqua diretti.**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio si possono liberare:

Ossidi d'azoto (NOx)

Monossido di carbonio (CO)

Ossidi di zolfo (SOx)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Mezzi protettivi specifici**

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare abbigliamento protettivo conforme allo standard europeo EN 469.

Altre informazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

(continua a pagina 4)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 3)

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale come riportato alla sezione 8 della scheda di dati di sicurezza onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali

Rimuovere le fonti di accensione e predisporre un'adeguata ventilazione

Mettere in atto procedure di emergenza, evacuare l'area di pericolo e consultare un esperto.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale come riportato alla sezione 8 della scheda di dati di sicurezza onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali

Adottare protezioni respiratorie adeguate al prodotto

Indossare stivali, guanti, occhiali protettivi e tuta protettiva

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le Autorità competenti.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia o materiali inerti) evitando di usare segatura o stracci .

Smaltimento del materiale contaminato conformemente alla sezione 13

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Indossare abbigliamento protettivo individuale (DPI).

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Indicazioni per la prevenzione delle esplosioni o incendi Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Manipolazione: Evitare il contatto diretto o indiretto con il prodotto; non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Stoccare il prodotto in locali freschi e ventilati, al riparo da fonti di calore, dall'esposizione solare e senza scarichi fognari aperti

Conservare fuori dalla portata dei bambini, persone non autorizzate, e animali domestici, separato da generi alimentari, mangimi o acqua potabile.

Requisiti dei magazzini e dei recipienti Conservare solo nei fusti originali.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Prevenire la vicinanza di materiali incompatibili (cap.10).

Non conservare a contatto con alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento

Proteggere dal gelo.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

7.3 Usi finali particolari

Agricoltura.

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportati in etichetta.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

CAS: 57966-95-7 Cymoxanil

TLV TWA (Italia) Valore a breve termine: 5 mg/m³

DNEL Nessun dato disponibile.

PNEC Nessun dato disponibile.

Ulteriori informazioni I TLV validi alla data di compilazione sono stati usati come base.

(continua a pagina 5)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 4)

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Il lavaggio oculare di emergenza deve essere disponibile nelle aree di lavoro.

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Norme generali protettive e di igiene del lavoro**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Le donne in stato di gravidanza devono evitare assolutamente l'inalazione e il contatto con la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare.

Protezione respiratoria

La protezione respiratoria deve essere utilizzata nelle fasi di miscelazione, carico e applicazione del prodotto.

Utilizzare maschera protettiva (Filtro A2-P3)



Si consiglia l'uso della maschera protettiva in accordo con gli standard europei in vigore.

Protezione delle mani

Guanti di protezione contro agenti chimici e microrganismi secondo UNI EN 374

Guanti protettivi di materiale plastico o gomma.

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale, bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

Gomma nitrilica

Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi secondo UNI EN 166.

protezione del corpo Tuta protettiva.

Scarpe di sicurezza per uso industriale secondo UNI EN 345.

Controlli dell'esposizione ambientale Smaltire l'acqua di lavaggio degli impianti secondo le normative nazionali e locali.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali**

Stato fisico

Liquido

Colore:

biancastro

Odore:

percettibile caratteristico

Temperatura/punto di fusione:

160 °C (Melting Point Cymoxanil)

Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

>100 °C

Infiammabilità

Il prodotto non è infiammabile poichè non contiene solventi infiammabili

Punto di infiammabilità:

> 70 °C (Metodo EU A.9)

Temperatura/punto di accensione:

Il prodotto non è infiammabile poichè non contiene solventi infiammabili

Valori di pH (1% in acqua distillata)

3,68 (CIPAC MT 75.3)

Valori di pH (prodotto tal quale)

Viscosità:

dinamica a 20 °C:

1100 mPas (CIPAC MT 192)

(continua a pagina 6)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 5)

Solubilità	
Acqua	dispersibile
Peso specifico	
Densità e/o densità relativa	
Densità a 20 °C	1,083 g/ml
9.2 Altre informazioni	
Aspetto:	Sospensione
Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Pericolo di esplosione	Prodotto non esplosivo.
Cambiamento di stato punto/l'intervallo di rammollimento	
Proprietà ossidanti:	Non ossidante
Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
Esplosivi	Il prodotto non è esplosivo poichè non contiene nessun componente esplosivo
Gas infiammabili	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli
Aerosol	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli
Gas comburenti	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli
Gas sotto pressione	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli
Liquidi infiammabili	Il prodotto non è infiammabile poichè non contiene solventi infiammabili
Solidi infiammabili	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli
Sostanze e miscele autoreattive	Il prodotto non è autoreattivo poichè non contiene solventi autoreattivi
Liquidi piroforici	Il prodotto non è autoinfiammabile poichè non contiene solventi autoinfiammabili
Solidi piroforici	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.
Sostanze e miscele autoriscaldanti	Il prodotto non è autoriscaldante poichè non contiene solventi autoriscaldanti
Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.
Liquidi comburenti	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli
Solidi comburenti	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.
Perossidi organici	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.
Esplosivi desensibilizzati	Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Se opportunamente manipolato, il prodotto non è reattivo.

10.2 Stabilità chimica Il prodotto è stabile se manipolato e stoccato nelle condizioni raccomandate (vedi sez. 7).

Decomposizione termica / condizioni da evitare

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.

10.5 Materiali incompatibili:

Basi

Il prodotto è compatibile con tutti gli antiparassitari a reazione neutra o acida. Si sconsiglia di usarlo in associazione con prodotti a reazione alcalina ed oli minerali. In caso di miscela con altri formulati, si suggerisce di accertare

(continua a pagina 7)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 6)

preventivamente la compatibilità fisica di ciascuna miscela, preparandone a parte una piccola quantità prima dell'impiego.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

I prodotti della decomposizione termica possono essere:

Monossido di carbonio e anidride carbonica

Ossidi di azoto (NO_x)

Ossidi di zolfo (SO_x)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

Tossicità acuta Nocivo se ingerito.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**CAS: 57966-95-7 Cymoxanil**

Orale	LD50	360 mg/kg (ATE) 360 mg/kg (ratto) Valore STA armonizzato
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (ratto)

CAS: 77-92-9 acido citrico

Orale	LD50	5.400 mg/kg (topo) 3.000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	2.700 mg/kg (topo) sottocutaneo 5.500 mg/kg (ratto) sottocutaneo

CAS: 68425-94-5 Alchilnaftalensolfonato sale sodico condensato con formaldeide

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (ratto)
-------	------	----------------------

CAS: 114535-82-9 tristirilfenolo-polietilenglicole-acido fosforico

Orale	LD50	>2.000 mg/kg (ratto) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50 (4 h)	mg/L (ratto)

Dimetilpolisilossano

Orale	LD50	>2.000 mg/kg (ratto)
-------	------	----------------------

NOEL (no observable effect level)**CAS: 57966-95-7 Cymoxanil**

Orale	NOAEL	1,3 mg/kg bw/d (cane) (1y)
		4,19 mg/kg bw/d (topo)
		6,5 mg/kg bw/d (ratto) (90d)
	NOAEL (2y)	4,08 mg/kg bw/d (ratto)
Cutaneo	NOAEL	>1.000 mg/kg bw/d (ratto) (28d)

CAS: 77-92-9 acido citrico

Orale	NOAEL (2y)	1.200 mg/kg bw/d (ratto)
-------	------------	--------------------------

Dimetilpolisilossano

Orale	NOAEL	>1.500 mg/kg bw/d (ratto femmina) (> 90 d) Tossicità per la riproduzione - riferito a un componente della miscela >3.000 mg/kg bw/d (ratto maschio) (> 90 d) Tossicità per la riproduzione - riferito a un componente della miscela
-------	-------	--

Irritabilità primaria:

Corrosione cutanea/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione / Irritazione cutanea - Test**CAS: 77-92-9 acido citrico**

Effetto irritante sulla pelle	C.I.	(coniglio) (72 h) Lievemente irritante
-------------------------------	------	---

CAS: 114535-82-9 tristirilfenolo-polietilenglicole-acido fosforico

Effetto irritante sulla pelle	C.I.	(OECD 404-prodotto simile)
-------------------------------	------	----------------------------

(continua a pagina 8)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 7)

Dimetilpolisilossano

Effetto irritante sulla pelle	C.I.	(coniglio)
contatti frequenti e prolungati possono causare leggera irritazione		

Gravi danni oculari/irritazione oculare Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni / Irritazione Oculare - Test

CAS: 77-92-9 acido citrico

Effetto irritante per gli occhi	EI	(coniglio) (72 h)
Fortemente irritante		

CAS: 68425-94-5 Alchilnaftalensolfonato sale sodico condensato con formaldeide

Effetto irritante per gli occhi	EI	Irritante
---------------------------------	----	-----------

CAS: 114535-82-9 tristirilfenolo-polietilenglicole-acido fosforico

Effetto irritante per gli occhi	EI	(OECD 405)
---------------------------------	----	------------

Dimetilpolisilossano

Effetto irritante per gli occhi	EI	(coniglio)
provoca gravi lesioni oculari		

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione - Test

CAS: 114535-82-9 tristirilfenolo-polietilenglicole-acido fosforico

Sensibilizzazione

Dimetilpolisilossano

Sensibilizzazione	(Porcellino d'India)
Non sensibilizzante - riferito a un componente della miscela	

Mutagenicità sulle cellule germinali Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni al timo, alla circolazione sanguigna e agli occhi in caso di esposizione prolungata e ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Ulteriori informazioni Per sintomi ed effetti riferirsi alla sezione 4.

Ulteriori informazioni tossicologiche Sensibilizzante

Effetti acuti (tossicità acuta, irritazione e corrosività) nessuna informazione disponibile

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione) Nessuna informazione disponibile.

CMR effetti (cancerogeno, mutageno, teratogeno)

CAS: 77-92-9 acido citrico

Orale	Cancerogenicità	(ratto)
	Negativo	
Mutagenicità	(Ames test, Salmonella typhimurium)	
	Negativo	

Dimetilpolisilossano

Orale	Cancerogenicità	(topo) (90d)
	Negativo - riferito a un componente della miscela	
Mutagenicità	(ratto)	
	Negativo - riferito a uno dei componenti della miscela	

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità acquatica:

CAS: 57966-95-7 Cymoxanil

LC50 (96h) 29 mg/L (Lepomis macrochirus (pesce persico))

EC50 (48h) 27 mg/L (Daphnia magna)

(continua a pagina 9)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 8)

ErC50 (72h)	0,254 mg/L (algae flos-aquae)
NOEC	0,044 mg/L (pesci) (90 d)
CAS: 77-92-9 acido citrico	
EC50 (72h)	120 mg/L (Daphnia magna)
LC50 (96h)	440-760 mg/L (leuciscus idus)
EC50	>10.000 mg/L (batteri) (16h - Pseudomonas putida)
CAS: 68425-94-5 Alchilnaftalensolfonato sale sodico condensato con formaldeide	
EC50 (72h)	>100 mg/L (algae Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) Read-across
LC50 (96h)	>10-100 mg/L (Danio rerio) (OECD 203) Read-across
EC10 (72h)	>100 mg/L (algae Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) Read-across
EC10	>10-100 mg/L (algae Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 211) 21d
Dimetilpolisilossano	
LC50 (96h)	>100 mg/L (pesci) riferito a uno dei componenti della miscela 420 mg/L (trota (Oncorhynchus mykiss))

Tossicità ambientale**CAS: 57966-95-7 Cymoxanil**

Orale	LD 50	>2.000 mg/kg bw (Colinus virginianus)
	EC 50	>1.000 mg/kg (lombrico, Eisenia foetida) (14 d)
	LD 50	>85,29 µg/bee (ape (Apis mellifera))
Cutaneo	LD 50	>100 µg/bee (ape (Apis mellifera))

12.2 Persistenza e degradabilità**CAS: 68425-94-5 Alchilnaftalensolfonato sale sodico condensato con formaldeide**

Biodegradazione	% Non immediatamente biodegradabile
-----------------	--

12.3 Potenziale di bioaccumulo**CAS: 57966-95-7 Cymoxanil**

log POW	0,67 (ripartizione n-ottanolo/acqua)
CAS: 77-92-9 acido citrico	
log POW	≤1,72
BCF	0,01

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** nessuno degli ingredienti soddisfa i criteri di classificazione**vPvB:** nessuno degli ingredienti soddisfa i criteri di classificazione**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.**Osservazioni:** Molto tossico per gli organismi acquatici.**Decomposizione nell'ambiente DT 50 (principio attivo)****CAS: 57966-95-7 Cymoxanil**

DT 50	1,4 days (suolo) Persistenza da bassa a molto bassa 0,3 days (acqua) Non persistente in acqua
-------	--

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**Indicazioni generali :**

Tossico per pesci e plancton.

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature, anche in piccole dosi.

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 9)

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Gli scarti dovranno essere smaltiti in conformita' con le norme vigenti in materia.

Raccomandazione: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature

Trattamento dei contenitori dopo svuotamento : Smaltire i contenitori vuoti in accordo con le leggi vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN3082

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto
ADR/RID/ADN

3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE,
LIQUIDA, N.A.S. (Cymoxanil-obsoleto)
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (Cymoxanil), MARINE POLLUTANT
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (Cymoxanil)

IMDG

IATA

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN



Classe
Etichetta

9 (M6) Materie ed oggetti pericolosi diversi
9

IMDG, IATA



Class
Label

9 Materie ed oggetti pericolosi diversi
9

14.4 Gruppo d'imballaggio
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente:
Cymoxanil-obsoleto

Marine pollutant:

Sì
Simbolo (pesce e albero)

Marcatura speciali (ADR/RID/ADN):

Simbolo (pesce e albero)

Marcatura speciali (IATA):

Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
N° identificazione pericolo (Numero Kemler):
Numero EMS:
Stowage Category

Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi
90
F-A,S-F
A

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli
atti dell'IMO

Non applicabile.

Trasporto/ulteriori indicazioni:

ADR/RID/ADN
Quantità limitate (LQ)
Quantità esenti (EQ)

5L
Codice: E1
Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml
Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

(continua a pagina 11)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 10)

Categoria di trasporto	3
Codice di restrizione in galleria	E
Osservazioni:	Trasporto in <i>Quantità Limitate per le confezioni ammesse</i> Per UN 3077 in confezioni non superiori a 5 kg e UN3082 in confezioni non superiori a 5 litri si può applicare la <i>Disposizione Speciale 375 di ADR.</i>
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1
Osservazioni:	<i>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml</i> <i>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml</i> Per UN 3077 in confezioni non superiori a 5 kg e UN3082 in confezioni non superiori a 5 litri si può applicare la <i>Disposizione 2.10.2.7 del Codice IMDG.</i>
IATA	
Osservazioni:	Per UN 3077 in confezioni non superiori a 5 kg e UN3082 in confezioni non superiori a 5 litri si può applicare la <i>Disposizione Speciale A197 del Regolamento IATA.</i>
UN "Model Regulation":	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (CYMOXANIL-OBSOLETO), 9, III

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
 Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
 Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
 Regolamento (UE) n. 878/2020
 Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2018/521 (ATP 12 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
 Regolamento (UE) n. 1107/2009
 Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2022/1435 (ATP 20 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2024/197 (ATP 21 CLP)

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Non applicabile

Categoria Seveso E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t

REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 12)

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 11)

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

Disposizioni nazionali:

Classe di pericolosità per le acque, WGK (D)(A) :

Pericolosità per le acque classe 3 (WGK3) (Autoclassificazione): molto pericoloso

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni qui contenute in relazione all'utilizzo specifico. L'utilizzatore è altresì tenuto a rispettare a pieno le norme di sicurezza descritte e a richiedere un adeguato addestramento prima della manipolazione.

I dati e le informazioni si basano sulla letteratura disponibile e su nostre specifiche conoscenze alla data di compilazione; queste sono riferite unicamente al prodotto indicato.

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 La classificazione è basata sul metodo di calcolo.

Scheda redatta da: Product safety department

Per ulteriori chiarimenti contattare :

Product safety department

SIPCAM OXON msds@sipcam.com

Frazi H dei componenti

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H330 Letale se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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.

Data della versione precedente: 07.11.2024

Numero di versione della versione precedente: 12

Abbreviazioni e acronimi:

EC 50: Effective concentration, 50 percent

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (STASime della tossicità acuta)

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A

(continua a pagina 13)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

data stampa 13.06.2025

versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione del: 13.06.2025

Nome commerciale : VITENE ULTRA SC

(Segue da pagina 12)

*Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2**STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3**STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2**Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1**Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1**Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2**Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3***Fonti**

Documento elaborato sulla base dei dati previsti dal Regolamento CE 1107/2009 (prodotti fitosanitari) e in accordo con il Regolamento CE 878/2020.

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

-IT-