

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale :** *CAMPLAN SC***tipo di formulazione:** *Sospensione concentrata (SC)***Codice Commerciale:** *Non applicabile***uso:** *Fungicida***Autorizzazione del Ministero della Salute N.** *17879 del 22.07.2021***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***Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** *Prodotti chimici agrari***1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/Fornitore :***SIPCAM OXON S.p.A. - Sede legale: Via Carroccio, 8 - Milano**Sede produttiva: Via Vittorio Veneto, 81 - 26857 Salerano s. Lambro (LO)**Tel.: 0371 5961***1.4 Numero telefonico di emergenza:***Emergency phone: +39 02 353781 (8.00-17.00)**Per domande riguardanti questa scheda di sicurezza contattare: msds@sipcam.com**Centri Antiveleno sul territorio nazionale**Milano Ospedale Niguarda 02 66101029**Pavia Clinica S.Maugeri 03 8224444**Foggia Az. Osp. Univ. Foggia 800183459**Firenze Ospedale Careggi 055 4277238**Roma CAV Bambino Gesù 06 68593726**Roma Ospedale A. Gemelli 06 3054343**Roma Policlinico Umberto I 06 49978000**Napoli Ospedale Cardarelli 081 7472870**Bergamo Az. Osp. Papa Giovanni XXIII 800883300**Verona Az. Osp. Integrata Verona 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 e al sistema respiratorio e emopoietico in caso di esposizione prolungata e ripetuta.***GHS09** ambiente*Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.***GHS07***Eye Irrit. 2**H319 Provoca grave irritazione oculare.**Skin Sens. 1**H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.***2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008***Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.*

(continua a pagina 2)

IT

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

(Segue da pagina 1)

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

 H319 *Provoca grave irritazione oculare.*

 H317 *Può provocare una reazione allergica cutanea.*

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

 H373 *Può provocare danni al timo e al sistema respiratorio e emopoietico 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 polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.*

 P280 *Indossare guanti di protezione.*

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

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

 P501 *Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.*
Ulteriori dati:

 SP1 *Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.*

 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: Non applicabile

vPvB: Non applicabile

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			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%
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 ⚠ 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 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %			<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.

(continua a pagina 3)

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

(Segue da pagina 2)

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

CIMOXANIL : 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. Spegnere 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.

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

Garantire una sufficiente ventilazione.

Indossare abbigliamento protettivo personale

Portare le persone in luogo sicuro.

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 un handling sicuro vedere Capitolo 7.

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

(continua a pagina 4)

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(Segue da pagina 3)

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 | 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.**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)

Protezione delle mani

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

Guanti protettivi di materiale plastico o gomma.

(continua a pagina 5)

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

(Segue da pagina 4)

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

Colore:	biancastro
Odore:	percettibile caratteristico
Temperatura/punto di fusione:	non definito
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	>100 °C
Infiammabilità	Non applicabile.
Punto di infiammabilità:	> 70 °C (EEC A.9)
Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
ph a 20 °C	6
Valori di pH (prodotto tal quale)	
Viscosità:	
Viscosità cinematica	Non definito.
dinamica:	Non definito.
Solubilità	
Acqua	dispersibile
Peso specifico	
Densità e/o densità relativa	
Densità a 20 °C	1,04 g/cm ³
Densità relativa	Non definito.

9.2 Altre informazioni

Aspetto:	Sospensione
Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
Temperatura/punto di accensione:	Non definito.
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	-
Gas infiammabili	-
Aerosol	-
Gas comburenti	-
Gas sotto pressione	-
Liquidi infiammabili	-
Solidi infiammabili	-
Sostanze e miscele autoreattive	-
Liquidi piroforici	-
Solidi piroforici	-
Sostanze e miscele autoriscaldanti	-

(continua a pagina 6)

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

(Segue da pagina 5)

Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua -
Liquidi comburenti -
Solidi comburenti -
Perossidi organici -
Sostanze o miscele corrosive per i metalli -
Esplosivi desensibilizzati -

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

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

CAS: 57966-95-7 Cymoxanil

Orale	LD50	960 mg/kg (ratto)
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)

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)

(continua a pagina 7)

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

(Segue da pagina 6)

CAS: 77-92-9 acido citrico

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

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)
-------------------------------	------	----------------------------

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

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)
---------------------------------	----	------------

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Sensibilizzazione	
-------------------	--

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 e al sistema respiratorio e emopoietico 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

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)
------------	-------------------------

ErC50 (72h)	0,254 mg/L (algae flos-aquae)
-------------	-------------------------------

(continua a pagina 8)

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

(Segue da pagina 7)

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

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

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul 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.

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.

(continua a pagina 9)

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

(Segue da pagina 8)

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)

IMDG

 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (Cymoxanil), MARINE POLLUTANT

IATA

 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (Cymoxanil)

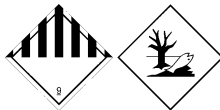
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR/RID/ADN

Classe

9 (M6) Materie ed oggetti pericolosi diversi

Etichetta

9

IMDG, IATA

Class

9 Materie ed oggetti pericolosi diversi

Label

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

Marcatura speciali (ADR/RID/ADN):

Simbolo (pesce e albero)

Marcatura speciali (IATA):

Simbolo (pesce e albero)

Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi

N° identificazione pericolo (Numero Kemler):

90

Numero EMS:

F-A,S-F

Stowage Category

A

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

Non applicabile.

Trasporto/ulteriori indicazioni:
ADR/RID/ADN
Quantità limitate (LQ)

5L

Quantità esenti (EQ)

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

Categoria di trasporto

3

Codice di restrizione in galleria

E

Osservazioni:

 Trasporto in *Quantità Limitate* per le confezioni ammesse

Per UN 3077 in confezioni non superiori a 5 kg e UN3082 in

confezioni non superiori a 5 litri si può applicare la

Disposizione Speciale 375 di ADR.

(continua a pagina 10)

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

(Segue da pagina 9)

IMDG**Limited quantities (LQ)**
Excepted quantities (EQ)

5L

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

Per UN 3077 in confezioni non superiori a 5 kg e UN3082 in confezioni non superiori a 5 litri si può applicare la Disposizione 2.10.2.7 del Codice IMDG.

Osservazioni:**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 Disposizione Speciale A197 del Regolamento IATA.

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) 2020/878

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 (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regolamento (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regolamento (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regolamento (EU) n. 2022/692 (ATP 18 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.

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.

(continua a pagina 11)

IT

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

data stampa 27.04.2023

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 27.04.2023

Nome commerciale : CAMPLAN SC

(Segue da pagina 10)

Scheda redatta da: Product safety department**Per ulteriori chiarimenti contattare :**

Product safety department

SIPCAM OXON

Frase 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.

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.

Numero di versione della versione precedente: 4**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

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

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

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.