

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : **VITENE TRIPLO R**
tipo di formulazione: granulo dispersibile (WDG)

Codice Commerciale: 1523-A576

uso: Fungicida

Autorizzazione del Ministero della Salute N. 15751 del 30.04.2013

Numero Registrazione REACH Non applicabile.

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 :

OXON Italia SpA

Via Carroccio 8 - 20123 Milano

Tel. 02-353781

Distribuito da SIPCAM Italia SpA

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Emergency phone: + 39 0371 5961 (24h)

Per domande riguardanti questa scheda di sicurezza contattare:

msds@sipcam.it

L'elenco dei centri antiveleni è riportato al punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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



GHS09 ambiente

Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

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.

Pittogrammi di pericolo



GHS07



GHS09

Avvertenza Attenzione

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Cymoxanil

Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

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

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

data stampa 27.02.2018

versione 3

Revisione del: 27.02.2018

Nome commerciale : VITENE TRIPLO R

(Segue da pagina 1)

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.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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 Caratteristiche chimiche: Miscela

Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi:

Sostanze pericolose:

Numero CAS	denominazione	simbolo	frasi R	%
CAS: 39148-24-8 EINECS: 254-320-2	Fosetil alluminio (ISO) ☠ Eye Dam. 1, H318			25-35%
CAS: 1332-65-6 EINECS: 215-572-9	Ossicloruro di rame anidro ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332			15-20%
CAS: 68131-39-5	Alcool grasso etossilato ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Acute Tox. 4, H302			2,5-10%
CAS: 37199-81-8	Polycarbossilato di sodio ☠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319			2,5-10%
CAS: 57966-95-7 EINECS: 261-043-0	Cymoxanil ☠ Acute Tox. 3, H331; ☠ Repr. 2, H361fd; STOT RE 2, H373; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317			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 e consultare il medico.

Ingestione:

Chiamare immediatamente il medico.

Sciogliere la bocca senza deglutire, non provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Trattasi di associazione di sostanze attive, le quali separatamente provocano i seguenti sintomi di intossicazione:

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.

FOSETIL AL: sedazione, dispnea, depressione.

RAME - Sintomi: denaturazione delle proteine con lesioni a livello delle mucose, danno epatico e renale e del SNC, emolisi. Vomito con emissione di materiale di colore verde, bruciori gastroesofagei, diarrea ematica, coliche addominali, ittero emolitico, insufficienza epatica e renale, convulsioni, collasso. Febbre da inalazione del metallo. Irritazione cutanea ed oculare.

Indicazioni per il medico: Il paziente deve essere tenuto in osservazione per almeno 48 ore

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

Consultare un medico o un Centro Antiveneni

(continua a pagina 3)

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

data stampa 27.02.2018

versione 3

Revisione del: 27.02.2018

Nome commerciale : **VITENE TRIPLO R**

Trattamento sintomatico

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Agenti estinguenti raccomandati***CO₂, polvere, o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.***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)**In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.***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***Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.**Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.***SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza***Evitare la formazione di polvere**Garantire una sufficiente ventilazione.**Allontanare tutte le fonti di accensione.**Indossare abbigliamento protettivo personale***6.2 Precauzioni ambientali:***Impedire che il prodotto defluisca in un corso d'acqua, nella rete fognaria o contamini il suolo e la vegetazione.**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:***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.**Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.***SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura***Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.**Evitare di spargere o spruzzare in ambienti chiusi.**Indossare abbigliamento protettivo individuale (DPI).**Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.***Manipolazione:** *Evitare il contatto diretto o indiretto con il prodotto; non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.***Indicazioni per la prevenzione delle esplosioni o incendi***Il prodotto non è infiammabile.**Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.***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***Il prodotto è igroscopico.**Proteggere da umidità e acqua.*

(continua a pagina 4)

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

data stampa 27.02.2018

versione 3

Revisione del: 27.02.2018

Nome commerciale : VITENE TRIPLO R

(Segue da pagina 3)

7.3 Usi finali particolari

Agricoltura.

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

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

8.1 Parametri di controllo

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

CAS: 57966-95-7 Cymoxanil-obsoleto

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**Mezzi di protezione****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.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare.

Vie respiratorie

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva secondo gli standard europei applicabili.

Protezione delle mani

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

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.

Protezione degli occhi. Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.**protezione del corpo** Tuta protettiva.**Scarpe** di sicurezza per uso industriale secondo UNI EN 345.**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali****Aspetto:** granulato idrodispersibile**Colore:** verde**Odore:** percettibile caratteristico**Valori di pH:** Non definito.**Cambiamento di stato****Temperatura/punto di fusione:** non definito**Temperatura/punto di ebollizione:** non applicabile**Punto di infiammabilità:** non infiammabile**Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.**Temperatura/punto di accensione:** Non definito.**Temperatura di decomposizione:** Non definito.**Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.**Pericolo di esplosione** Prodotto non esplosivo.**Limiti di esplosività:****Proprietà ossidanti:** Non ossidante

(continua a pagina 5)

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

data stampa 27.02.2018

versione 3

Revisione del: 27.02.2018

Nome commerciale : VITENE TRIPLO R

(Segue da pagina 4)

Tensione di vapore:	Non definito.
Densità a 20 °C	0.7-0.8 g/cm ³
Solubilità in/Miscibilità con Acqua	dispersibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
Viscosità:	
dinamica:	Non applicabile.
cinematica:	Non applicabile.
9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

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: Non associare ad oli minerali e altre formulazioni oleose, a concimi fogliari a base azotata.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno nelle normali condizioni di immagazzinamento.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

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

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Orale	LD50	>2.500 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50 (4 h)	>5,2 mg/l (ratto)

CAS: 39148-24-8 Fosetil alluminio (ISO)

Orale	LD50	>2.000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50 (4 h)	>5,11 mg/l (ratto)

CAS: 1332-65-6 Ossicloruro di rame anidro

Orale	LD50	1.862 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50 (4 h)	2,77 mg/l (ratto femmina) 2,83 mg/l (ratto maschio)

CAS: 57966-95-7 Cymoxanil

Orale	LD50	960 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (ratto)

ADI (acceptable daily intake) mg/kg/b.w./day**CAS: 1332-65-6 Ossicloruro di rame anidro**

ADI 0,15 mg/kg bw/d

NOEL (no observable effect level)**CAS: 39148-24-8 Fosetil alluminio (ISO)**

Orale	NOAEL	1.270 mg/kg bw/d (ratto) (90 d)
	NOAEL (2y)	300 mg/kg bw/d ratto e cane tossicità a lungo termine e cancerogenicità
Cutaneo	NOAEL	>1.050 mg/kg bw/d (ratto)

(continua a pagina 6)

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

data stampa 27.02.2018

versione 3

Revisione del: 27.02.2018

Nome commerciale : VITENE TRIPLO R

(Segue da pagina 5)

CAS: 57966-95-7 Cymoxanil

Orale	NOAEL	1,3 mg/kg bw/d (cane) (1y) 4,19 mg/kg bw/d (topo) 18m / 90d, rispettivamente 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)

Irritabilità primaria:**Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Corrosione / Irritazione cutanea - Test****CAS: 39148-24-8 Fosetil alluminio (ISO)**

Effetto irritante sulla pelle C.I. Non irritante

Sugli occhi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Lesioni / Irritazione Oculare - Test****CAS: 39148-24-8 Fosetil alluminio (ISO)**

Effetto irritante per gli occhi EI Fortemente irritante

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione - Test**CAS: 39148-24-8 Fosetil alluminio (ISO)**

Sensibilizzazione	(Porcellino d'India) (OECD 406) Non sensibilizzante Magnusson/Kligmann maximisation test
-------------------	--

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)****CMR effetti (cancerogeno, mutageno, teratogeno)**

I dati disponibili non soddisfano i criteri di classificazione.

CAS: 39148-24-8 Fosetil alluminio (ISO)

Orale	Tossicità per la riproduzione	(ratto) (NOAEL) Tossicità materna: 1782 mg/kg bw/day (massima dose testata) Tossicità per la riproduzione: 1997 mg/kg bw/day (massima dose testata) Tossicità materna e per la riproduzione: 300 mg/kg bw/day
	Mutagenicità	Nessun potenziale genotossico.

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

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

Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**Tossicità acquatica:**

EC50 (72h)	0,593 mg/l (algae pseudokirchneriella subcapitata)
LC50 (96h)	>100 mg/l (trota (Oncorhynchus mykiss))
EC50 (48h)	5,4 mg/l (daphnia magna)

CAS: 39148-24-8 Fosetil alluminio (ISO)

LC50 (96h)	>60 mg/l (Leponis macrochirus (pesce persico)) >122 mg/l (trota (Oncorhynchus mykiss))
EC50 (48h)	>100 mg/l (daphnia magna)
Ebc50 (72h)	5,9 mg/l (algae Scenedesmus subspicatus)

(continua a pagina 7)

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

data stampa 27.02.2018

versione 3

Revisione del: 27.02.2018

Nome commerciale : VITENE TRIPLO R

(Segue da pagina 6)

CAS: 1332-65-6 Ossicloruro di rame anidro

LC50 (96h)	3,5 mg/l (daphnia magna)
	>43,8 mg/l (pesci) (Cu total / dissolved)
	0,082 mg/l (trota (Oncorhynchus mykiss))
EC50 (48h)	0,29 mg/l (daphnia magna)
EbC50 (72h)	52,3 mg/l (algae)
ErC50 (72h)	197,9 mg/l (algae)

CAS: 57966-95-7 Cymoxanil

LC50 (96h)	29 mg/l (Leponis macrochirus (pesce persico))
EC50 (48h)	27 mg/l (daphnia magna)
ErC50 (72h)	0,254 mg/l (algae flos-aquae)
NOEC	0,044 mg/l (pesci) (90 d)

Tossicità ambientale

Orale	LC 50	>2.000 mg/kg (quaglia)
	LD 50	90,78 µg/bee (ape (Apis mellifera))
Cutaneo	LD 50	>400 µg/bee (ape (Apis mellifera))

CAS: 1332-65-6 Ossicloruro di rame anidro

Orale	LD 50	µg/bee (ape (Apis mellifera))
-------	-------	-------------------------------

CAS: 57966-95-7 Cymoxanil

Orale	LD 50	>2.000 mg/kg bw (Colinus virginianus)
	LC 50	>1.000 mg/kg (vermi del terreno (eisenia fetida)) (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 Non sono disponibili altre informazioni.**12.3 Potenziale di bioaccumulo****CAS: 39148-24-8 Fosetil alluminio (ISO)**

Kow logP	≤2,1 (ripartizione n-ottanolo/acqua) (21-23°C, pH 6)
----------	--

CAS: 57966-95-7 Cymoxanil

Kow logP	0,67 (ripartizione n-ottanolo/acqua)
----------	--------------------------------------

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.**Effetti tossici per l'ambiente:****Osservazioni:** Tossico per i pesci.**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 :**

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

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto.

Molto tossico per gli organismi acquatici

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 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.IT
(continua a pagina 8)

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

data stampa 27.02.2018

versione 3

Revisione del: 27.02.2018

Nome commerciale : VITENE TRIPLO R

(Segue da pagina 7)

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

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

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

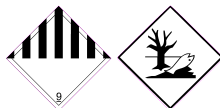
Trattamento dei contenitori dopo svuotamento : Smaltire i contenitori vuoti in accordo con le leggi vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU****ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

UN3077

14.2 Nome di spedizione dell'ONU**ADR/RID/ADN**3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.
(Ossicloruro di rame anidro, Cymoxanil-obsoleto)**IMDG**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

IATA(Dicopper Chloride Trihydroxide, Cymoxanil), MARINE POLLUTANT
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(Dicopper Chloride Trihydroxide, Cymoxanil)**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****ADR/RID/ADN****Classe**
Etichetta9 (M7) Materie ed oggetti pericolosi diversi
9**IMDG, IATA****Class**
Label9 Materie ed oggetti pericolosi diversi
9**14.4 Gruppo di imballaggio****ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

III

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: Rame (come Poltiglia Bordolese), Cymoxanil

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

Numero Kemler:

90

Numero EMS:

F-A,S-F

Stowage Category

A

Stowage Code

SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di**MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

(continua a pagina 9)

IT

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

data stampa 27.02.2018

versione 3

Revisione del: 27.02.2018

Nome commerciale : VITENE TRIPLO R

(Segue da pagina 8)

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

5 kg

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 ammessePer 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.**IMDG****Limited quantities (LQ)**

5 kg

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

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 2.10.2.7 del Codice IMDG.**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 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (OSSICLORURO DI RAME ANIDRO, 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****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 100 t****Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 200 t****REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3**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.

Centri Antiveleno sul territorio nazionale

Milano	Ospedale Niguarda	02 66 10 10 29
Torino	Ospedale Molinette	011 66 37 637
Pavia	Clinica S. Maugeri	0382 24 444
Padova	Servizio Antiveleni	049 82 75 078
Firenze	Ospedale Careggi	055 42 77 238
Genova	Ospedale Gaslini	010 56 36 245
Roma	Ospedale A. Gemelli	06 30 54 343
Roma	Centro Antiveleni La Sapienza	06 49 97 06 98
Napoli	Ospedale Cardarelli	081 74 72 870

Scheda redatta da: Product safety department

(continua a pagina 10)

IT

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

data stampa 27.02.2018

versione 3

Revisione del: 27.02.2018

Nome commerciale : VITENE TRIPLO R

(Segue da pagina 9)

Per ulteriori chiarimenti contattare :

Product safety department
SIPCAM Stabilimento di Salerano sul Lambro (LO)
TEL.: 0371/596.1 - FAX : 0371/71408

Frasi 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.
H331 Tossico se inalato.
H332 Nocivo se inalato.
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.

Abbreviazioni e acronimi:

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
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 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

Fonti

Documento elaborato sulla base dei dati previsti dal Regolamento CE 1107/2009 (prodotti fitosanitari) e in accordo con il Regolamento CE 830/2015.

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

Revisione 3.1 del 27.02.2018