

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Stampato il: 23.07.2015

Revisione: 23.07.2015

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

- 1.1 Identificatore del prodotto

- Denominazione commerciale: **TETRACIP ZAPI**

- Codice scheda/revisione: Codice scheda 0009 - Revisione: 11

- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Non sono disponibili altre informazioni.

- Uso della sostanza/del preparato: Insetticida concentrato per uso domestico e civile

- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

- Produttore/fornitore:

ZAPI S.p.A.

Via Terza Strada, 12

35026 Conselve (PD) - Italy

Tel. +39 049 9597737 - Fax +39 049 9597735

consumer@zapi.it - www. zapi.it

Indirizzo email della persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: techdept@zapi.it

- Informazioni fornite da: Dipartimento Tecnico

- 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Servizio Assistenza Clienti Zapi (Tel. +39 049 9597737): 9:00-12:00 / 14:00-17:00

* SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.



GHS08 pericolo per la salute

Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS09 ambiente

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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

- 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



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

(continua a pagina 2)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Stampato il: 23.07.2015

Revisione: 23.07.2015

Denominazione commerciale: TETRACIP ZAPI

(segue da pagina 1)

- Avvertenza Pericolo**- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Hydrocarbons C9-C11 isoalkanes, cyclics < 2% aromatics
dodecilbenzen solfonato di calcio, lineare
butanolo

- Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P331 NON provocare il vomito.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale

- Ulteriori dati:

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

- 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:		
Numeri CE: 920-134-1	Hydrocarbons C9-C11 isoalkanes, cyclics < 2% aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	50-75%
CAS: 51-03-6 EINECS: 200-076-7	piperonyl butoxide ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	10-20%
CAS: 52315-07-8 EINECS: 257-842-9	cypermethrin ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	5-10%
CAS: 26264-06-2 EINECS: 247-557-8	dodecilbenzen solfonato di calcio, lineare ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0	butanolo ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	1-5%
CAS: 7696-12-0 EINECS: 231-711-6	tetramethrin ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤1%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

(continua a pagina 3)

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Stampato il: 23.07.2015

Revisione: 23.07.2015

Denominazione commerciale: **TETRACIP ZAPI**

(segue da pagina 2)

* SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Indicazioni generali:** Riferirsi alle indicazioni sottostanti per modalità d'esposizione.
- **Inalazione:** Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.
- **Contatto con la pelle:**
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
Lavare immediatamente con acqua o soluzione fisiologica.

- **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

- **Ingestione:** Chiedere immediatamente un consiglio medico.

- 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi a carico del SNC: tremori, convulsioni, atassia; irritazioni delle vie aeree: rinorrea, tosse, broncospasmo e dispnea; reazioni allergiche scatenanti: anafilassi, ipertermia, sudorazione, edemi cutanei, collasso vascolare periferico.

- **Indicazioni per il medico:**

Sintomi: le Piretrine ed i Piretroidi bloccano la trasmissione nervosa iperstimolando pre- e postsinapticamente le terminazioni neuronali. Particolare sensibilità da parte di pazienti allergici ed asmatici, nonché dei bambini.

Terapia: sintomatica e di rianimazione.

Attenzione: diluenti e propellenti (idrocarburi) possono provocare broncopolmoniti chimiche, aritmie cardiache.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

* SEZIONE 5: Misure antincendio

- 5.1 Mezzi di estinzione

- **Mezzi di estinzione idonei:**

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 d'incendio, può sviluppare fumi tossici.

- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso d'incendio, può sviluppare fumi tossici.

- **Mezzi protettivi specifici:** Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

- **Altre indicazioni**

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

* SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

- **6.2 Precauzioni ambientali:**

In caso di infiltrazione nei corsi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

Dopo bonifica, provvedere ad una sufficiente areazione.

- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un 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**

Conservare in luogo fresco e asciutto e in contenitori perfettamente chiusi.

Non fumare in prossimità del prodotto.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Fare riferimento alla sezione 6.

- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

- **STOCCAGGIO**

- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare in ambiente fresco.

(continua a pagina 4)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Stampato il: 23.07.2015

Revisione: 23.07.2015

Denominazione commerciale: TETRACIP ZAPI

(segue da pagina 3)

Conservare solo nei contenitori originali.

- Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non conservare a contatto con alimenti.

Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande o recipienti destinati a contenerne.

- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal gelo.

Proteggere da umidità e acqua.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Procedere con attenzione alla riapertura di contenitori già iniziati.

Conservare in luogo fresco e asciutto e in contenitori perfettamente chiusi.

- 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.*** SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.**- 8.1 Parametri di controllo****- Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****78-83-1 butanolo (1-5%)**TWA Valore a lungo termine: 152 mg/m³, 50 ppm**- Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**- 8.2 Controlli dell'esposizione****- MEZZI PROTETTIVI INDIVIDUALI****- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

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

- Maschera protettiva:

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

- Guanti protettivi:

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/la sostanza/la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto/la formulazione/la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- 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. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

- Tempo di permeazione del materiale dei guanti:

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi a tenuta

*** SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****- INDICAZIONI GENERALI****- Aspetto:****Forma:** Liquido concentrato**Colore:** Giallo**- Odore:**

Caratteristico

- Soglia olfattiva:

Non definito.

- valori di pH a 20 °C:

6,5-7,5

(continua a pagina 5)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Stampato il: 23.07.2015

Revisione: 23.07.2015

Denominazione commerciale: **TETRACIP ZAPI**

(segue da pagina 4)

- CAMBIAMENTO DI STATO	
Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non determinato.
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	Non determinato.
- Punto di infiammabilità:	24 °C
- Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile.
- Temperatura di accensione:	Non disponibile.
- Temperatura di decomposizione:	Non definito.
- Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
- Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
- Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	0,6 Vol %
Superiore:	7,0 Vol %
- Tensione di vapore:	Non definito.
- Densità/Peso specifico a 20 °C:	0,84-0,88 g/ml
- Densità relativa	Non definito.
- Densità del vapore	Non definito.
- Velocità di evaporazione	Non definito.
- Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Emulsionabile.
- Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):	Non definito.
- Viscosità:	
Dinamica a 20 °C:	13-14 cP
Cinematica:	Non definito.
- Tenore del solvente:	
Solventi organici:	3,5 %
- 9.2 Altre informazioni	Contenuto benzene <1000 ppm

* SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** In normali condizioni di manipolazione e stoccaggio la miscela non va incontro a reazioni pericolose.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato 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 sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

* SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **TOSSICITA' ACUTA**

- Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
51-03-6 piperonyl butoxide		
Orale	LD50	7220 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)
52315-07-8 cypermethrin		
Orale	LD50	250-4150 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>4920 mg/kg (rat) >2460 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4h	2,5 mg/l (rat)

(continua a pagina 6)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Stampato il: 23.07.2015

Revisione: 23.07.2015

Denominazione commerciale: **TETRACIP ZAPI**

(segue da pagina 5)

78-83-1 butanolo		
Orale	LD50	2460 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	3400 mg/kg (rabbit)
26264-06-2 dodecilbenzen solfonato di calcio, lineare		
Orale	LD50	3,680 mg/kg (mouse)
		4 mg/kg (rat)
7696-12-0 tetramethrin		
Orale	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Per inalazione	LC50/4h	>5,63 mg/l (rat)

- Irritabilità primaria**- Sulla pelle:**

Provoca irritazione cutanea.

- Sugli occhi:

Provoca gravi lesioni oculari.

- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

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

- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**- 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**

Può provocare sonnolenza o vertigini.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

- Pericolo in caso di aspirazione

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

*** SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****- 12.1 Tossicità****- Tossicità acquatica:****51-03-6 piperonyl butoxide**

EC50 0,51 mg/l (daphnia)

52315-07-8 cypermethrin

LC50/48h 0,00015 mg/l (daphnia)

7696-12-0 tetramethrin

EC50 0,47 mg/l (daphnia)

- 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.**- 12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.**- 12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**- EFFETTI TOSSICI PER L'AMBIENTE****- Osservazioni:** Molto tossico per i pesci.**- Ulteriori indicazioni:****52315-07-8 cypermethrin**

Orale LD50 >2000 mg/kg (chicken)

>10000 mg/kg (mallard duck)

- Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**- Ulteriori indicazioni:**

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

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi 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.

Tossico per pesci e plancton.

Molto tossico per gli organismi acquatici.

- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**- PBT:** Non applicabile.

(continua a pagina 7)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Stampato il: 23.07.2015

Revisione: 23.07.2015

Denominazione commerciale: **TETRACIP ZAPI**

(segue da pagina 6)

- vPvB: Non applicabile.
- 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

* SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- Consigli:
 - Smaltire in conformità con le norme locali.
 - Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.
- Imballaggi non puliti:
- Consigli: Smaltire in conformità con le norme locali.

* SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- 14.1 Numero ONU	
- ADR, IMDG, IATA	UN1993
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU	
- ADR	1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Hydrocarbons C9-C11 isoalkanes, cyclics < 2% aromatics, ISOBUTANOLO (ALCOL ISOBUTILICO)), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE, Disposizione speciale 640E
- IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons C9-C11 isoalkanes, cyclics < 2% aromatics, ISOBUTANOL (ISOBUTYL ALCOHOL)), MARINE POLLUTANT
- IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons C9-C11 isoalkanes, cyclics < 2% aromatics, ISOBUTANOL (ISOBUTYL ALCOHOL))
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
- ADR, IMDG	
- Classe	3 Liquidi infiammabili
- Etichetta	3
- IATA	
- Class	3 Liquidi infiammabili
- Label	3
- 14.4 Gruppo di imballaggio	
- ADR, IMDG, IATA	III
- 14.5 Pericoli per l'ambiente:	Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: piperonyl butoxide, cypermethrin
- Marine pollutant:	Sì Simbolo (pesce e albero)
- Marcatura speciali (ADR):	Simbolo (pesce e albero)
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Liquidi infiammabili
- Numero Kemler:	30
- Numero EMS:	F-E,S-E
- 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.

(continua a pagina 8)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Stampato il: 23.07.2015

Revisione: 23.07.2015

Denominazione commerciale: **TETRACIP ZAPI**

(segue da pagina 7)

- Trasporto/ulteriori indicazioni:	
- ADR	
- 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	D/E
- IMDG	
- Limited quantities (LQ)	5L
- Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- UN "Model Regulation":	UN 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S., DISPOSIZIONE SPECIALE 640E (HYDROCARBONS C9-C11 ISOALKANES, CYCLICS < 2% AROMATICS, ISOBUTANOLO (ALCOL ISOBUTILICO)), 3, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

* SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

- Valutazione della sicurezza chimica

Per un corretto impiego del prodotto attenersi alle indicazioni riportate in etichetta.

- Disposizioni nazionali:

- Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	3,5

* SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Si declina ogni responsabilità derivante dall'uso improprio del prodotto o nel caso di impiego in violazione alle norme vigenti.

Applicabile Nota P dell'allegato I al prodotto o a uno o più componenti (concentrazione di Benzene < 0,1%).

- Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

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

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

(continua a pagina 9)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Stampato il: 23.07.2015

Revisione: 23.07.2015

Denominazione commerciale: TETRACIP ZAPI

(segue da pagina 8)

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

- Fonti

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. The E-Pesticide Manual Versione 2.1 (2001)
4. Direttiva 2006/8/CE
5. Regolamento 1907/2006/CE e successive modifiche
6. Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche

- * Dati modificati rispetto alla versione precedente