

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale o designazione della miscela Tylan Sulfa-G Premix

Numero di registrazione -

Sinonimi Tylosin, phosphate (salt) * Benzenesulfonamide, 4-amino-N-(4,6-dimethyl-2-pyrimidinyl)- * Tylosin Phosphate Formulation * Sulfamethazine Formulation * Sulphadimidine Formulation * Tylasul Premix * Tylan Plus Sulfa Premix

Codice articolo AF0901, AF0902, AF0903, AF0904, AF0905, AF0909, AF0912, AF0928, MS8271

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

Usi identificati prodotto veterinaria

Usi sconsigliati Non noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore nazionale

Nome della Società Elanco Europe Ltd.

Indirizzo Lilly House, Priestley Road

Basingstoke

RG24 9NL

Regno Unito

Numero di telefono +44 1256 353131

e-mail lilly_msds@lilly.com

Numero telefonico di emergenza CHEMTREC International +1-703-527-3887

1.4. Information on operation hours 24 ore

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 modificato

Pericoli per la salute

Gravi danni oculari/irritazione oculare	Categoria 2	H319 - Provoca grave irritazione oculare.
---	-------------	---

Sensibilizzazione respiratoria	Categoria 1	H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
--------------------------------	-------------	---

Sensibilizzazione cutanea	Categoria 1	H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
---------------------------	-------------	--

Tossicità per la riproduzione	Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento	H362 - Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
-------------------------------	---	--

Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente acquatico, pericolo acquatico a lungo termine	Categoria 2	H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
---	-------------	---

2.2. Elementi dell'etichetta

Il prodotto finito è regolamentato come MEDICINALE VETERINARIO ed è esente dall'obbligo di etichettatura a norma del REGOLAMENTO N. 1272/2008 e successive modifiche e integrazioni (Articolo 1, paragrafo 5, lettera b).. LE SEGUENTI INFORMAZIONI RELATIVE ALL'ETICHETTATURA vengono fornite a titolo informativo e NON APPAIONO SUL CONFEZIONAMENTO DEL PRODOTTO FINITO..

Etichetta secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 modificato

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza	Pericolo
Indicazioni di pericolo	
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H362	Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	
Prevenzione	
P201	Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P261	Evitare di respirare la polvere.
P263	Evitare il contatto durante la gravidanza/l'allattamento.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Reazione	
P302 + P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P304 + P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P308 + P313	IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P362 + P364	Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
Conservazione	Non conosciuto.
Smaltimento	
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.
Informazioni supplementari sulle etichette	Nessuno.
2.3. Altri pericoli	Non noto.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Denominazione chimica Informazioni generali	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Note
Fosfato di tilosina	1,8 - 12	1405-53-4 215-754-8	-	-	
Classificazione:	Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Resp. Sens. 1;H334, Aquatic Chronic 1;H410				
Sulfamethazine	1,8 - 12	57-68-1 200-346-4	-	-	
Classificazione:	Skin Sens. 1;H317, Resp. Sens. 1;H334, Lact.;H362				
Excipient: Grain Dust	72 - 85	NA -	-	-	
Classificazione:	Resp. Sens. 1;H334				
Olio anti-polvere	<= 3	8012-95-1 232-384-2	-	-	
Classificazione:	Asp. Tox. 1;H304				

Elenco di eventuali abbreviazioni e simboli usati sopra

CLP: Regolamento n. 1272/2008.

Commenti sulla composizione Gli eccipienti possono comprendere: Soybean feed. Concentrato di soia. Pula di riso. Limestone. L'olio antipolvere riduce l'esposizione potenziale in condizioni d'impiego normali.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Informazioni generali	In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso	
Inalazione	Muovere all'aria fresca. Ricorrere all'ossigeno o alla respirazione artificiale se necessario. Consultare immediatamente un medico o un centro antiveleni
Cutanea	Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione persistente.
Contatto con gli occhi	In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico.

Ingestione	Sciacquare a fondo la bocca. Non somministrare mai niente per bocca a una vittima priva di sensi o in preda a convulsioni. Consultare immediatamente un medico o un centro antiveleni
4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati	Può provocare reazioni allergiche all'apparato respiratorio e alla pelle. Sfogo. Itching. Hives. Tosse. Respiro affannoso. Watery eyes. Dispnea. Possibile rischio per i bambini allattati al seno.
4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali	Non noto.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Pericolo generale d'incendio	La polvere può formare una miscela esplosiva con l'aria.
5.1. Mezzi di estinzione	
Mezzi di estinzione idonei	Acqua. Anidride carbonica (CO2). Composto chimico secco. Schiuma.
Mezzi di estinzione non idonei	Non noto.
5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	Il fuoco o il calore eccessivo può provocare prodotti di decomposizione pericolosi.
5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	
Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi	indossare indumenti di protezione e apparati autonomi di respirazione.
Procedure speciali per l'estinzione degli incendi	Non conosciuto.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza	
Per chi non interviene direttamente	Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS.
Per chi interviene direttamente	Utilizzare i dispositivi di protezione individuale consigliati nella sezione 8 della scheda dati di sicurezza.
6.2. Precauzioni ambientali	Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.
6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	Piccole fuoriuscite: Non spazzare. Raccogliere la materia riversata con un aspiratore dotato di filtro HEPA. Stare attenti alla possibile esplosione di polvere durante l'uso di attrezzatura elettrica. Se non è disponibile un sistema di aspirazione, nebulizzare/inumidire leggermente il materiale e rimuoverlo con uno straccio o un panno bagnato. Grandi fuoriuscite: Impedire l'ulteriore migrazione nell'ambiente. Allontanare qualsiasi sorgente d'ignizione. Raccogliere in un contenitore non combustibile per uno smaltimento appropriato. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte. Schizzi importanti dovuti ad incidenti stradali ecc, dovrebbero essere immediatamente riferiti presso CHEMTREC e Elanco, assistenza per la salute degli animali.
6.4. Riferimento ad altre sezioni	Per informazioni sulla protezione individuale, consultare la sezione 8 della scheda di dati di sicurezza dei materiali. Per informazioni sullo smaltimento, consultare la sezione 13 della scheda di dati di sicurezza dei materiali.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura	Evitare il contatto con gli occhi, con la pelle e con gli indumenti. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Ridurre al minimo la generazione e l'accumulo di polvere. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Non disperdere nell'ambiente.
7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Tenere lontano da materiali incompatibili, fiamme libere e temperature elevate. Evitare il contatto con agenti ossidanti. Non stoccare in contenitori aperti o privi di etichetta.
7.3. Usi finali particolari	Non conosciuto.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

Irlanda Componenti	Tipo	Valore	Forma
Excipient: Grain Dust	8 ore	10 mg/m3	(grain dust)

Lettonia. OEL. Valori limite di esposizione professionale di sostanze chimiche nell'ambiente di lavoro

Componenti	Tipo	Valore
Fosfato di tilosina (CAS 1405-53-4)	8 ore	1 mg/m3
Sulfamethazine (CAS 57-68-1)	8 ore	1 mg/m3
Tylosin Base (CAS 1401-69-0)	8 ore	1 mg/m3

Lituania. OELs. Limit Values for Chemical Substances, Requisiti generali

Componenti	Tipo	Valore
Sulfamethazine (CAS 57-68-1)	8 ore	1 mg/m3

Spagna

Componenti	Tipo	Valore	Forma
Excipient: Grain Dust	STEL (VLA-ED)	4 mg/m3	(grain dust)

Regno Unito

Componenti	Tipo	Valore	Forma
Excipient: Grain Dust	8 ore	10 mg/m3	inhalable fraction (grain dust)
	Breve termine	30 mg/m3	inhalable fraction (grain dust)

Valori limite biologici Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

Procedure di monitoraggio raccomandate Linee Guida Lilly per l'Esposizione (LEG): <100 mcg/m3 12 ora TWA (Tylosin Base)
Linee Guida Lilly per l'Esposizione (LEG): <100 mcg/m3 12 ora TWA (Sulfamethazine)

Livelli derivati senza effetto (DNEL) Non conosciuto.

Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC) Non conosciuto.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei Utilizzare misure di controllo appropriate quali cappa di aspirazione, cappa a flusso laminare, ventilazione di scarico locale o cabina di abbattimento.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Informazioni generali Non conosciuto.

Protezione degli occhi/del volto Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione della pelle

- Protezione delle mani Guanti resistenti agli agenti chimici e copertura impermeabile per il corpo per minimizzare il contatto con la pelle. Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

- Altro Tuta impermeabile e guanti resistenti ai prodotti chimici per ridurre al minimo il contatto cutaneo.

Protezione respiratoria La scelta del respiratore deve essere basata sui livelli di esposizione noti o previsti, sui pericoli del prodotto e sui limiti di esercizio sicuri del respiratore. Utilizzare respiratori e componenti collaudati e approvati in base a normative governative appropriate, quali NIOSH (USA) o CEN (UE).

Pericoli termici Non conosciuto.

Misure d'igiene Rispettare il limite di esposizione di 10mg/m3 raccomandato dall'ACGIH per le particelle non altrimenti classificate (PNOC; Particulates Not Otherwise Classified - USA).

In un ambiente di produzione, indossare guanti resistenti agli agenti chimici e protezione per per il corpo al fine di minimizzare il contatto con la pelle. Se la manipolazione avviene in luoghi circoscritti come in aree di laboratorio, gli occhiali di protezione o le protezioni facciali possono non essere richieste. Gli occhiali di sicurezza sono sempre richiesti.

Nelle condizioni normali d'uso e di manipolazione, usare occhiali protettivi per proteggere gli occhi e indossare guanti impermeabili ed equipaggiamento protettivo per evitare il contatto diretto con la pelle. Lavare accuratamente con acqua e sapone dopo la manipolazione.

Durante le operazioni di miscelazione e di manipolazione usare indumenti protettivi, guanti impermeabili e un respiratore autorizzato. Gli operatori dovrebbero lavarsi accuratamente con acqua e sapone dopo la manipolazione. Se si verifica un contatto accidentale con gli occhi, sciacquare immediatamente con molta acqua.

Controlli dell'esposizione ambientale Contenere le perdite, impedire il rilascio e uniformarsi alle normative nazionali sulle emissioni. Informare il personale di gestione o di supervisione di tutte le emissioni nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	Solido.
Forma	Meal.
Colore	Giallo chiaro. o Marrone-rosso.
Odore	che sa di muffa
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile.
pH	Nessun dato disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessun dato disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile.
Punto di infiammabilità	Nessun dato disponibile.
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun dato disponibile da test.

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività

Limite di infiammabilità - inferiore (%)	Nessun dato disponibile.
Limite di infiammabilità - superiore (%)	Nessun dato disponibile.
Limite di esplosività – inferiore (%)	Nessun dato disponibile.
Limite di esplosività – superiore (%)	Nessun dato disponibile.

Tensione di vapore	Nessun dato disponibile.
Densità di vapore	Nessun dato disponibile.
Densità relativa	Nessun dato disponibile.
Solubilità (le solubilità)	Insolubile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile.
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile.
Viscosità	Nessun dato disponibile.
Proprietà esplosive	Non esplosivo.
Proprietà ossidanti	Nessuna proprietà ossidante.

9.2. Altre informazioni

Densità	Nessun dato disponibile.
Temperatura minima di accensione	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Non reattivo all'acqua.
10.2. Stabilità chimica	Non conosciuto.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Non si verificherà.
10.4. Condizioni da evitare	Non conosciuto.
10.5. Materiali incompatibili	Non noto.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Il fuoco o il calore eccessivo può provocare prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Informazioni generali	Non conosciuto.
-----------------------	-----------------

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
Prodotto	Specie	Risultati del test	
Tylan Sulfa-G Premix			
<u>Acuto</u>			
Dermico			
LD	Coniglio	> 2000 mg/kg (Tylosin-sulfamethazine mixture; no deaths)	
Inalazione			
LC50	Ratto	> 1000 mg/m3, 1 H (Tylosin-sulfamethazine mixture; no deaths)	
Orale			
LD	Ratto	> 500 mg/kg (Tylosin-sulfamethazine mixture; no deaths or toxicity)	
Componenti	Specie	Risultati del test	
Fosfato di tilosina (CAS 1405-53-4)			
<u>Acuto</u>			
Altro			
LD50	Ratto	600 mg/kg (intravenoso)	
	Topo	321 mg/kg (Intravenous) Tremors.	
Dermico			
LD	Coniglio	> 2000 mg/kg	
Inalazione			
LC50	Ratto	> 2060 mg/m3, 1 H	
Orale			
LD	Ratto	> 5000 mg/kg	
Sulfamethazine (CAS 57-68-1)			
<u>Acuto</u>			
Dermico			
LD	Coniglio	> 2000 mg/kg (26% formulation)	
Inalazione			
	Ratto	> 8,4 mg/l, 1 H (26% formulation)	
Orale			
LD	Ratto	> 500 mg/kg (26% formulation)	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Su coniglio: Lieve irritazione. (Tylosin-sulfamethazine mixture) Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Su coniglio: Effetto irritante. (Tylosin-sulfamethazine mixture)		
Sensibilizzazione respiratoria	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.		
Sensibilizzazione cutanea	Può provocare una reazione allergica cutanea.		
Mutagenicità sulle cellule germinali	Mutagénico en un sistema de pruebas en mamíferos. No mutagénico en pruebas celulares bacterianas y otras pruebas celulares en mamíferos. Poca probabilidad de suponer un riesgo genotóxico para el ser humano. (Tylosin Base) Negativo. (Sulfamethazine) Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
Cancerogenicità	Test su animali non hanno rivelato nessun effetto cancerogeno. (Tylosin Base) Remaining ingredients: Not listed by ACGIH, NIOSH, NTP or OSHA. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
Hungary. 26/2000 EüM Ordinance on protection against and preventing risk relating to exposure to carcinogens at work (as amended)			
Non listato.			
Monografie IARC. Valutazione generale di cancerogenicità			
Sulfamethazine (CAS 57-68-1)		3 Non classificabile per la cancerogenicità nell'uomo.	
Tossicità per la riproduzione	Nessun effetto identificato negli studi sugli animali. (Tylosin Base) Decreased offspring survival and fetal changes at doses toxic to the mother. Uno studio continuo sulla riproduzione ha registrato fertilità ridotta nei topi, ma nessuna modifica nei parametri spermatici. Possibile rischio per i bambini allattati al seno. (Sulfamethazine)		

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	I dati non sono conclusivi, per cui i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Nessun effetto identificato negli studi sugli animali. (Tylosin Base) Effetti sulla tiroide. (Sulfamethazine) Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Pericolo in caso di aspirazione	Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione
Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze	Non conosciuto.
Altre informazioni	Salivazione, diarrea e vomito dopo ripetuti grandi dosi orali. (Tylosin Base)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

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

Componenti	Specie		Risultati del test
Sulfamethazine (CAS 57-68-1)			
Acquatico			
Acuto			
Pesci	NOEC	Trota iridea, trota iridea Donaldson (Oncorhynchus mykiss)	1000 mg/l, 72 ore
Tylosin Base (CAS 1401-69-0)			
Acuto			
	EC50		140 mg/kg (Oats, seedling) 53 mg/kg (Soybean, seedling) 43 mg/kg (Tomato, seedling)
	LC50		> 102,6 mg/kg, 14 Giorni (Eisenia fetida, earthworm)
Altro	EC50	Pseudokirchnerella subcapitata	0,22 mg/l, 72 ore (green algae) (average specific growth rate)
	LC50	Duck	> 5000 mg/kg, 5 Giorni (Anas platyrhynchos, Mallard) (Dietary)
		Quaglia	> 5000 mg/kg, 5 Giorni (Bobwhite) (Dietary) > 2000 mg/kg, 14 Giorni (Bobwhite)
Acquatico			
Acuto			
Crostacei	EC50	Daphnia magna	> 300 mg/l, 48 ore (Water flea)
Pesci	LC50	Bluegill (Lepomis macrochirus)	> 300 mg/l, 96 ore
		Trota arcobaleno	> 300 mg/l, 96 ore (Oncorhynchus mykiss)
12.2. Persistenza e degradabilità	Non sono disponibili dati sulla degradabilità del prodotto.		
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Non conosciuto.		
Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow)			
Sulfamethazine	0,14		
Tylosin Base	17 (pH 7 e 9) 5 (pH 5)		
Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Non conosciuto.		
12.4. Mobilità nel suolo	Soil degradation half-life (100 ppm): 62 days (tylosin factor A); 37 days (tylosin factor D) Soil degradation half-life (1 mg/kg; 4 soils): 50.3 to 105 days Leaching in soil column: none		
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.		
12.6. Altri effetti avversi	Non conosciuto.		

12.8. Ecotoxicological Properties

Acqua Potabile

Componenti

Risultati del test

Tylosin Base	36 µg/L, (Linee guida Lilly per l'Esposizione degli organismi acquatici)
--------------	--

Esposizione cronica di organismi acquatici

Componenti

Risultati del test

Tylosin Base	99 µg/L, (Linee guida Lilly per l'Esposizione degli organismi acquatici)
--------------	--

Esposizione Acuta degli Organismi Acquatici

Componenti

Risultati del test

Tylosin Base	220 µg/L, (Linee guida Lilly per l'Esposizione degli organismi acquatici)
--------------	---

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Metodi di smaltimento/informazioni Impedire a questo prodotto di penetrare nelle fogne e nelle riserve d'acqua. Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR

14.1. Numero ONU	UN3077
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Fosfato di tilosina)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe	9
Rischio sussidiario	-
Label(s)	9
Nr. pericolo (ADR)	90
Codice delle restrizioni nei tunnel	Non conosciuto.
14.4. Gruppo di imballaggio	III
14.5. Pericoli per l'ambiente	Sì
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non conosciuto.

RID

14.1. Numero ONU	UN3077
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Fosfato di tilosina)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe	9
Rischio sussidiario	-
Label(s)	9
14.4. Gruppo di imballaggio	III
14.5. Pericoli per l'ambiente	Sì
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non conosciuto.

ADN

14.1. Numero ONU	UN3077
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	Materia pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (Fosfato di tilosina)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe	9
Rischio sussidiario	-
Label(s)	9
14.4. Gruppo di imballaggio	III
14.5. Pericoli per l'ambiente	Sì
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non conosciuto.

IATA

14.1. UN number	UN3077
14.2. UN proper shipping name	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Tylosin Phosphate)
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	9

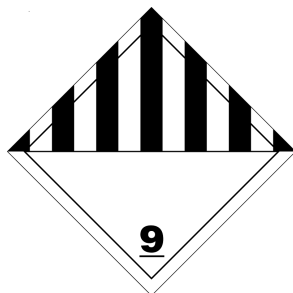
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	Yes
ERG Code	9L
14.6. Special precautions for user	Not available.
Other information	
Passenger and cargo aircraft	Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.

IMDG

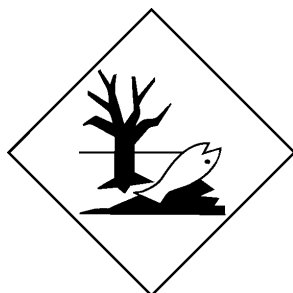
14.1. UN number	UN3077
14.2. UN proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tylosin Phosphate)
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	Yes
EmS	F-A, S-F
14.6. Special precautions for user	Not available.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC Non conosciuto.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Inquinante marino



SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamenti UE

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I e II e successive modifiche
Non listato.

Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti, Allegato I e successivi adeguamenti
Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1 e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2 e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3 e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)

Non listato.

Autorizzazioni

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata

Non listato.

Restrizioni d'uso

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti

Non listato.

Altri regolamenti UE

Direttiva 2012/18/UE sugli incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose e successive modifiche

Non listato.

Altri regolamenti

Il prodotto finito è regolamentato come MEDICINALE VETERINARIO ed è esente dall'obbligo di etichettatura a norma del REGOLAMENTO N. 1272/2008 e successive modifiche e integrazioni (Articolo 1, paragrafo 5, lettera b)..

Regolamenti nazionali

Non conosciuto.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Elenco delle abbreviazioni

LEG = Guida per l'Esposizione Lilly

Riferimenti

Non conosciuto.

Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele

Non conosciuto.

Testo completo delle eventuali indicazioni H non riportate per esteso nelle sezioni dalla 2 alla 15

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H320 Provoca irritazione oculare.
H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Codice d'Etichettatura di Laboratorio Lilly

Salute: 2
Incendio: 1
Reattività: 0
speciale 1: A

Informazioni di revisione

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli: Exempt from labeling - specific statements
SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli: Prevenzione
SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli: Reazione
Informazioni ecologiche: Dati di proprietà ecotossicologiche
SEZIONE 16: Altre informazioni: Clausole di esclusione della responsabilità
GHS: Classificazione

Clausole di esclusione della responsabilità

A partire dalla data di emissione, stiamo fornendo le informazioni disponibili relative alla manipolazione di questo materiale nel luogo di lavoro. Tutte le informazioni riportate da qui in avanti nascono dalla profonda convinzione che siano accurate. QUESTA SCHEDA DI SICUREZZA NON DOVRA' ESSERE UTILIZZATA PER GENERARE GARANZIA DI ALCUN GENERE (INCLUSA LA GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITA' O DI IDONEITÀ PER UNO SCOPO PRECISO). In caso di evento avverso associato a questo materiale, questa scheda di sicurezza non deve essere considerata un'alternativa alla consultazione di personale adeguatamente formato. Questa scheda di sicurezza non è neppure intesa come un'alternativa alla letteratura sul prodotto che può accompagnare il prodotto finito.

Per ulteriori informazioni contattare:

Elanco Animal Health
0011+1-877-352-6261
0011+1-800-428-4441