

\* **SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscele e della società/impresa**

**1.1 Identificatore del prodotto**

**Nome commerciale :** EPIK SL  
**tipo di formulazione:** Liquido solubile (SL)

**Codice Commerciale:** Non applicabile  
**Autorizzazione del Ministero della Salute** N. 16325 del 26.02.2015  
**Numeri di registrazione REACH** Non applicabile.  
**UFI:** XNFS-CD8T-6V06-23XX

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
**Uso consigliato:** Agricoltura  
Insetticida  
Formulazione di agrofarmaci  
**Categoria dei prodotti** PC27 Prodotti fitosanitari  
**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:**  
Prodotto fitosanitario  
Prodotti chimici agrari

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**  
**Produttore/Fornitore :**  
SIPCAM ITALIA SpA - Sede legale: Via Carroccio, 8 - 20123 Milano  
Tel. +39 02 353781 (8:00 - 17:00 GMT+1)  
E-mail: msds@sipcam.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Per domande riguardanti questa scheda di sicurezza contattare: msds@sipcam.com

Centri antiveneni sul territorio nazionale  
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726  
CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459  
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333  
CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000  
CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343  
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819  
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444  
CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29  
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800883300  
CAV Centro Antiveneni Veneto – Verona Tel. 800011858

\* **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**  
**2.1.1 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

 GHS08 pericolo per la salute  
Repr. 2 H361d Sospettato di nuocere al feto.

 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.

**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**

 GHS08     GHS09

**Avvertenza Attenzione**  
**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
acetamiprid

data stampa 19.03.2025

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 19.03.2025

Nome commerciale : EPIK SL

(Segue da pagina 1)

**Indicazioni di pericolo***H361d Sospettato di nuocere al feto.**H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.***Consigli di prudenza***P273 Non disperdere nell'ambiente.**P280 Indossare guanti di protezione / indumenti protettivi.**P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.**P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.**P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.***Ulteriori dati:***EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.***2.3 Altri pericoli****Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:***La miscela non contiene nessuna sostanza PBT, ovvero non rientra nell'allegato XIII del Regolamento CE 1907/2006.***vPvB:***La miscela non contiene nessuna sostanza vPvB, ovvero non rientra nell'allegato XIII del Regolamento CE 1907/2006.***Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino***La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.***SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Miscele****Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi:**Sostanze pericolose:**

Numero CAS denominazione	simbolo	frasi R	%
CAS: 135410-20-7 Numero indice: 608-032-00-2	acetamiprid ☒ Acute Tox. 3, H301; ☒ Repr. 2, H361d; ☒ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ATE: LD50 orale: 140 mg/kg		≥3-<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 in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il 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 immediatamente ed abbondantemente con acqua tenendo le palpebre ben aperte, fino alla scomparsa dei sintomi e quindi con soluzione oftalmica decongestionante; sottoporsi comunque a visita medica di controllo. Nei casi gravi trasferire d'urgenza in ospedale.***Ingestione:***Chiamare immediatamente il medico.**Sciacquare la bocca senza deglutire, non provocare il vomito.***4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali***Consultare un medico o un Centro Antiveleni**Trattamento sintomatico*

IT

(continua a pagina 3)

Nome commerciale : EPIK SL

(Segue da pagina 2)

## \* SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Agenti estinguenti raccomandati

Anidride carbonica

Acqua nebulizzata

Polvere chimica

Schiuma resistente all'alcool

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

#### Agenti estinguenti vietati

Evitare l'uso di getti di acqua diretti.

Nessuno in particolare.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

Monossido di carbonio (CO)

Ossidi d'azoto (NOx)

Ossidi di zolfo (SOx)

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

#### Mezzi protettivi specifici

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

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.

Non permettere che i mezzi di estinzione ed il materiale fuoruscito penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

## \* 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.

Allontanare tutte le fonti di accensione.

Allontanare le persone e rimanere sul lato protetto dal vento.

Indossare abbigliamento protettivo personale

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

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

Rimuovere le fonti di accensione, predisporre un'adeguata ventilazione e controllare le polveri

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

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

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

In caso di polvere adottare protezioni respiratorie.

Indossare stivali, guanti, occhiali protettivi e indumenti antistatici

#### 6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

Eliminare qualsiasi fonte d'accensione.

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

Impedire che il prodotto defluisca in un corso d'acqua, nella rete fognaria o contamini il suolo e la vegetazione.

Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriera d'olio).

Raccogliere con attrezzatura idonea evitando che giunga agli scarichi fognari o che penetri nel terreno.

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

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

Smaltimento del materiale contaminato conformemente alla sezione 13

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura vedere Capitolo 7.

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

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

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

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

(continua a pagina 4)

IT

Nome commerciale : EPIK SL

(Segue da pagina 3)

*Evitare di spargere o spruzzare in ambienti chiusi.  
Indossare abbigliamento protettivo individuale (DPI).  
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.  
Indicazioni per la prevenzione delle esplosioni o incendi  
Il prodotto non è infiammabile.  
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.*

**Manipolazione:**

*Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori; non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.  
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 all'interno dei fusti originali ancora chiusi.*

*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**

*Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben 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**

*Il prodotto non contiene sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.*

**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**

**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.*

*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**



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

**Protezione delle mani**

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

*Guanti protettivi di materiale plastico o gomma.*



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

**Materiale dei guanti** Gomma nitrilica

(continua a pagina 5)

IT

Nome commerciale : EPIK SL

**Protezione degli occhi/del volto**

(Segue da pagina 4)



Occhiali protettivi a tenuta secondo UNI EN 166.

**protezione del corpo** Tuta protettiva.

**Scarpe** di sicurezza per uso industriale secondo UNI EN 345.

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

\* **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Indicazioni generali**

**Stato fisico**

Liquido

**Colore:**

biancastro

**Odore:**

percettibile caratteristico

**Soglia olfattiva:**

Non definito.

**Temperatura/punto di fusione:**

non applicabile

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

non definito

**Infiammabilità**

Non applicabile.

**Limite di esplosività inferiore e superiore**

**inferiore:**

Non definito.

**superiore:**

Non definito.

**Punto di infiammabilità:**

non infiammabile

**Temperatura/punto di accensione:**

Non definito.

**Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

**ph a 20 °C**

7,5

**Valori di pH (prodotto tal quale)**

**Viscosità:**

Non definito.

**Viscosità cinematica a 20 °C**

7.544 mm<sup>2</sup>/s

**Viscosità cinematica a 40 °C**

4.083 mm<sup>2</sup>/s

**dinamica:**

Non definito.

**Solubilità**

miscibile

**Acqua**

Non definito.

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

Non definito.

**Tensione di vapore:**

Non definito.

**Peso specifico**

**Densità e/o densità relativa**

Non definito.

**Densità**

**a 20 °C**

1,076 g/cm<sup>3</sup>

**Densità relativa**

Non definito.

**Densità di vapore:**

Non definito.

**9.2 Altre informazioni**

**Aspetto:** liquido limpido

**Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**

Prodotto non autoinfiammabile.

Non definito.

Prodotto non esplosivo.

**Temperatura di accensione:**

**Pericolo di esplosione**

**Tenore del solvente:**

94,3 %

**Solventi organici:**

0,0 %

**Contenuto solido:**

**Cambiamento di stato**

Non ossidante

**punto/l'intervallo di rammollimento**

Non definito.

**Proprietà ossidanti:**

**Velocità di evaporazione**

(continua a pagina 6)

IT

data stampa 19.03.2025

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 19.03.2025

Nome commerciale : EPIK SL

(Segue da pagina 5)

**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**  
**Esplosivi***Il prodotto non è esplosivo poichè non contiene nessun componente esplosivo**Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli**Non rilevante a casua della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli**Non rilevante a casua della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli**Non rilevante a casua della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli**Il prodotto non è infiammabile poichè non contiene solventi infiammabili**Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli**Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.**Il prodotto non è autoinfiammabile poichè non contiene solventi autoinfiammabili**Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.**Il prodotto non è autoriscaldante poichè non contiene solventi autoriscaldanti***Gas infiammabili***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli***Aerosol***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli***Gas comburenti***Non rilevante a casua della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli***Gas sotto pressione***Non rilevante a casua della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli***Liquidi infiammabili***Il prodotto non è infiammabile poichè non contiene solventi infiammabili***Solidi infiammabili***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli***Sostanze e miscele autoreattive***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.***Liquidi piroforici***Il prodotto non è autoinfiammabile poichè non contiene solventi autoinfiammabili***Solidi piroforici***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.***Sostanze e miscele autoriscaldanti***Il prodotto non è autoriscaldante poichè non contiene solventi autoriscaldanti***Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.***Liquidi comburenti***Il prodotto non è comburente poichè non contiene solventi comburenti***Solidi comburenti***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.***Perossidi organici***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli***Sostanze o miscele corrosive per i metalli***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.***Esplosivi desensibilizzati***Non rilevante a causa della natura del prodotto, non fornisce informazioni sui pericoli.***SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1 Reattività** Se opportunamente manipolato, il prodotto non è reattivo.**10.2 Stabilità chimica** Il prodotto è stabile se manipolato e stoccati 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:** Evitare il contatto con acidi forti, basi forti e materiali ossidanti.**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

I prodotti della decomposizione termica possono essere:

Monossido di carbonio e anidride carbonica

Ossidi di zolfo (SOx)

Ossidi di azoto (NOx)

Nessuno nelle normali condizioni di immagazzinamento.

**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:**

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

(continua a pagina 7)

IT

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

*data stampa 19.03.2025*

*versione 5 (sostituisce la versione 4)*

*Revisione del: 19.03.2025*

**Nome commerciale : EPIK SL**

(Segue da pagina 6)

<b>CAS: 135410-20-7 acetamiprid</b>				
Orale	LD50	140 mg/kg (ATE) 140 mg/kg (ratto)		
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (ratto)		
Per inalazione	LC50 (4 h)	mg/L (ratto) > 1.15 massima concentrazione ottenibile		
<b>NOEL (no observable effect level)</b>				
<b>CAS: 135410-20-7 acetamiprid</b>				
Orale	NOAEL	20,3 mg/kg bw/d (topo) (1,5 y) maschio / femmina rispettivamente 12,4 mg/kg bw/d (ratto) (90 d) maschio / femmina rispettivamente		
	NOAEL (2y)	8,8 mg/kg bw/d (ratto femmina) 7,1 mg/kg bw/d (ratto maschio)		
<b>Irritabilità primaria:</b>				
<b>Corrosione cutanea/irritazione cutanea</b> Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.				
<b>Corrosione / Irritazione cutanea - Test</b>				
Effetto irritante sulla pelle	C.I.	(coniglio) non irritante		
<b>CAS: 135410-20-7 acetamiprid</b>				
Effetto irritante sulla pelle	C.I.	(coniglio) non irritante		
<b>Gravi danni oculari/irritazione oculare</b> Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.				
<b>Lesioni / Irritazione Oculare - Test</b>				
Effetto irritante per gli occhi	EI	(coniglio) non irritante		
<b>CAS: 135410-20-7 acetamiprid</b>				
Effetto irritante per gli occhi	EI	(coniglio) non irritante		
<b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b> Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.				
<b>Sensibilizzazione - Test</b>				
<b>CAS: 135410-20-7 acetamiprid</b>				
Sensibilizzazione	(Porcellino d'India) dermale - non sensibilizzante			
<b>Mutagenicità sulle cellule germinate</b> Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.				
<b>Cancerogenicità</b> Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.				
<b>Tossicità per la riproduzione</b> Sospettato di nuocere al feto.				
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola</b>				
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.				
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta</b>				
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.				
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b> Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.				
<b>Ulteriori informazioni</b> Per sintomi ed effetti riferirsi alla sezione 4.				
<b>Ulteriori informazioni tossicologiche</b>				
<b>Effetti acuti (tossicità acuta, irritazione e corrosività)</b> nessuna informazione disponibile				
<b>Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)</b>				
Formulato classificato come sospetto teratogeno.				
<b>CMR effetti (cancerogeno, mutageno, teratogeno)</b>				
<b>CAS: 135410-20-7 acetamiprid</b>				
Orale	Tossicità per la riproduzione	(ratto) negativo		
	Cancerogenicità	negativo su ratto e topo		
	Mutagenicità	Ames test: Negativo Test di aberrazione cromosomica: Positivo Test micronucleare in vitro (topo): Negativo Sintesi non programmata di DNA (UDS): Negativo		
	Teratogenicità	negativo su ratto e coniglio		

(continua a pagina 8)

data stampa 19.03.2025

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 19.03.2025

Nome commerciale : EPIK SL

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

(Segue da pagina 7)

**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: 135410-20-7 acetamiprid**

LC50 (96h)	>119,3 mg/L ( <i>Lepomis macrochirus</i> (pesce persico)) >100 mg/L (trota ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ))
EC50 (48h)	0,024 mg/L ( <i>Chironomus riparius</i> ) 49,8 mg/L ( <i>Daphnia magna</i> )
ErC50 (72h)	>98,3 mg/L (algae)
NOEC	19,2 mg/L ( <i>pimephales promelas</i> ) (35 d)

**Tossicità ambientale****CAS: 135410-20-7 acetamiprid**

Orale	EC 50 98 mg/kg (uccelli) LD 50 8,85 µg/bee (ape ( <i>Apis mellifera</i> )) (Acetamiprid 20%)
Cutaneo	LD 50 9,26 µg/bee (ape ( <i>Apis mellifera</i> )) (Acetamiprid 20%)

**12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.**12.3 Potenziale di bioaccumulo****CAS: 135410-20-7 acetamiprid**

log POW 0,8 (ripartizione n-ottanolo/acqua) (25°C)

**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:** Tossico per i pesci.**Decomposizione nell'ambiente DT 50 (principio attivo)****CAS: 135410-20-7 acetamiprid**

DT 50	0,8-5,4 days (suolo) (20°C, aerobic) 3,6-5,8 days (acqua)
-------	--

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

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

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.

Tossico per pesci e plancton.

Molto tossico per gli organismi acquatici

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

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

**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.

(continua a pagina 9)

**Nome commerciale : EPIK SL**

**Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(Segue da pagina 8)

### 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**

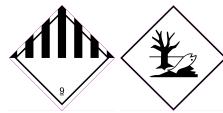
3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE,  
LIQUIDA, N.A.S. (acetamiprid)

**IMDG**

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

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

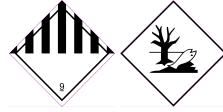
**ADR/RID/ADN**



**Classe  
Etichetta**

9 (M6) Materie ed oggetti pericolosi diversi  
9

**IMDG, IATA**



**Class  
Label**

9 Materie ed oggetti pericolosi diversi  
9

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

-

III

**14.5 Pericoli per l'ambiente  
Marine pollutant:**

Sì

Simbolo (pesce e albero)

**Marcatura speciali (ADR/RID/ADN):**

Simbolo (pesce e albero)

**Marcatura speciali (IATA):**

Simbolo (pesce e albero)

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
Nº identificazione pericolo (Numero Kemler):**

Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi

**Numero EMS:**

90

**Stowage Category**

F-A,S-F

A

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

Non applicabile.

**Trasporto/ulteriori indicazioni:**

**ADR/RID/ADN**

**Quantità limitate (LQ)**

5L

**Quantità esenti (EQ)**

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

3

E

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.

**IMDG**

**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.

(continua a pagina 10)

IT

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

data stampa 19.03.2025

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 19.03.2025

Nome commerciale : EPIK SL

(Segue da pagina 9)

**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. (ACETAMIPRID), 9, III

\*

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 878/2020

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regolamento (UE) n. 1107/2009

Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

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

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

Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Regolamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)

Regolamento (UE) n. 2022/1435 (ATP 20 CLP)

Regolamento (UE) n. 2024/197 (ATP 21 CLP)

**Direttiva 2012/18/UE**

**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Non applicabile

Categoria Seveso E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 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

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

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

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

## SEZIONE 16: Altre informazioni

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

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

Fonti bibliografiche utilizzate:

- ECHA database
- HSDB in Pubchem
- Pesticide properties database
- Pesticide manual
- Documenti interni all'azienda

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

(continua a pagina 11)

IT

data stampa 19.03.2025

versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione del: 19.03.2025

Nome commerciale : EPIK SL

(Segue da pagina 10)

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

Product safety department

SIPCAM OXON msds@sipcam.com

**Frasi H dei componenti**

H301 Tossico se ingerito.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

**Data della versione precedente:** 07.03.2023**Numeri 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

ATE: Acute toxicity estimate values (ST<sub>50</sub> time della tossicità acuta)

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – CATEGORIA 3

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – 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 878/2020.

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT