

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome commerciale : KICKER**

**tipo di formulazione:** Suspo-emulsione (SE)

**Codice Commerciale:** 1148

**uso:** Erbicida

**Autorizzazione del Ministero della Salute N.** 11448 del 02.10.2002

**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 :**

Distribuito da:

SIPCAM ITALIA SpA - Sede legale: Via Carroccio, 8 -Milano

Sede produttiva: Via Vittorio Veneto, 81 - 26857 Salerano s. Lambro (MI)

Tel. 02 353781

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Emergency phone: +39 02 353781 (8.00-17.00)

Per domande riguardanti questa scheda di sicurezza contattare: [msds@sipcam.com](mailto:msds@sipcam.com)

Centri Antivelelo sul territorio nazionale

Milano Ospedale Niguarda 02 66101029

Pavia Clinica S.Maugeri 03 8224444

Foggia Az. Osp. Univ. Foggia 800183459

Firenze Ospedale Careggi 055 4277238

Roma CAV Bambino Gesù 06 68593726

Roma Ospedale A. Gemelli 06 3054343

Roma Policlinico Umberto I 06 49978000

Napoli Ospedale Cardarelli 081 7472870

Bergamo Az. Osp. Papa Giovanni XXIII 800883300

Verona Az. Osp. Integrata Verona 800011858

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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



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 Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

STOT SE 3 H335-H336 Può irritare le vie respiratorie. 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



GHS07



GHS09

**Avvertenza** Attenzione

**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Idrocarburi, C9, aromatici

(continua a pagina 2)

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

**Nome commerciale : KICKER**

(Segue da pagina 1)

**Indicazioni di pericolo**

- H315 Provoca irritazione cutanea.  
 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H335-H336 Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.  
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.  
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
 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.  
 P331 NON provocare il vomito.  
 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.

**Rischi specifici per l'uomo e l'ambiente:** Il preparato può diventare infiammabile durante l'uso.**2.3 Altri pericoli****Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile**vPvB:** Non applicabile**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Miscela****Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi:**Sostanze pericolose:**

Numero CAS denominazione	simbolo	frasi R	%
	Idrocarburi, C9, aromatici		30-40%
	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336		
CAS: 81406-37-3 EINECS: 279-752-9 Numero indice: 607-272-00-5	fluroxipir-meptil(ISO)		14,5%
	⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410		
CAS: 145701-23-1 Numero indice: 613-230-00-7	florasulam (ISO)		0,2%
	⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410		
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0 Reg.nr.: 01-2119456809-23-xxxx	Glicole monopropilenico		< 5,0%

**Ulteriori indicazioni:** 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**

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.  
 Togliere immediatamente gli indumenti contaminati dal prodotto.  
 Mostrare questa scheda di sicurezza al medico.

**Inalazione**

Portare il soggetto in zona ben areata o somministrare ossigeno; chiedere l'intervento di 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  
 Sottoporre a cure mediche

**Contatto con gli occhi**

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

**Ingestione:**

Sciacquare la bocca senza deglutire, non provocare il vomito.  
 Chiamare immediatamente il medico.  
 Non somministrare nulla per via orale ad una persona non cosciente

(continua a pagina 3)

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

**Nome commerciale : KICKER**

(Segue da pagina 2)

*Non provocare il vomito per evitare il rischio di aspirazione attraverso le vie respiratorie.*

**Indicazioni per il medico:**

*Nessun antidoto specifico*

*Trattamento basato sul giudizio del medico in base ai sintomi del paziente.*

*Il paziente deve essere tenuto in osservazione per almeno 48 ore*

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

*Sostanza irritante per la cute e le mucose.*

*Irritazione dell'apparato respiratorio.*

*Rischio di broncopolmonite chimica e edema polmonare.*

*Depressione del SNC*

*Manifestazioni allergiche*

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

*FLORASULAM: in caso di intossicazione, consultare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.*

*FLUROXYPYR: negli animali da esperimento irritante per cute, occhi e mucose. Organo bersaglio: fegato e rene.*

*Terapia: sintomatica.*

**Pericoli** *Rischio di polmonite da aspirazione.*

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

*Consultare un medico o un Centro Antiveneni*

*Trattamento sintomatico*

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Agenti estinguenti raccomandati**

*Anidride Carbonica, Polvere Chimica. Spegnere grossi incendi con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcool.*

*Non usare getti diretti di acqua.*

**Agenti estinguenti vietati** *Nessun dato disponibile*

**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)*

*Acido cloridrico (HCl)*

*Acido fluoridrico (HF)*

*Ossidi di zolfo (SOx)*

*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 tute protettive integrali.*

**Altre informazioni**

*Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.*

*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 abbigliamento protettivo personale*

*Allontanare tutte le fonti di accensione.*

*In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.*

*Garantire una sufficiente ventilazione.*

**6.2 Precauzioni ambientali:**

*In caso di fuoriuscita di gas o di penetrazione nel terreno avvertire le autorità competenti.*

*Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.*

*Trattenere e depurare l'acqua inquinata.*

*Eliminare qualsiasi fonte d'accensione.*

**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 .*

*Raccogliere con mezzi meccanici.*

*Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.*

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

*Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.*

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

(continua a pagina 4)

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

Nome commerciale : KICKER

(Segue da pagina 3)

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.  
 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.  
 Lavorare solo sotto l'aspiratore.

#### Indicazioni per la prevenzione delle esplosioni o incendi

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.  
 Adottare provvedimenti contro le cariche elettrostatiche.

#### 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 in ambiente fresco.  
 Conservare solo nei fusti originali.

##### Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Prevenire la vicinanza di materiali incompatibili (cap.10).  
 Non conservare a contatto con alimenti.

##### Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento

Proteggere dal gelo.  
 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

##### Idrocarburi, C9, aromatici

Per inalazione	DNEL lungo termine	100 mg/m <sup>3</sup> (lavoratori)
----------------	--------------------	------------------------------------

PNEC Nessun dato disponibile.

Numero CAS della sostanza	cont. %	tipo	valore unità
81406-37-3	14.5	TWA	= 10 mg/m <sup>3</sup>
57-55-6	< 5	TWA	= 10 mg/m <sup>3</sup>

Ulteriori informazioni I TLV validi alla data di compilazione sono stati usati come base.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

##### Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.  
 Il lavaggio oculare di emergenza deve essere disponibile nelle aree di lavoro.

##### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

##### Norme generali protettive e di igiene del lavoro

Durante il lavoro è vietato mangiare e bere.  
 Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.  
 Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.  
 Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.  
 Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.  
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

##### Protezione respiratoria

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

(continua a pagina 5)

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

Nome commerciale : KICKER

(Segue da pagina 4)

**Filtri raccomandati per brevi impieghi.** Filtro combinato A-P2**Protezione delle mani** Guanti protettivi di materiale plastico o gomma.**Materiale dei guanti**

Guanti in PVC o PE.

Gomma nitrilica

Guanti in neoprene.

Gomma fluorurata (Viton)

Gomma butilica

Gomma naturale (Latex)

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**Classe di protezione  $\geq 5$ 

Tempo di utilizzo dei guanti: 240 minuti.

**Protezione degli occhi/del volto**

Occhiali protettivi a tenuta secondo UNI EN 166.

**protezione del corpo** Tuta protettiva.**Protezione completa della testa faccia e collo.**

Se l'esposizione ai vapori causa senso di fastidio agli occhi, utilizzare maschere antigas a facciale completo.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Indicazioni generali

<b>Colore:</b>	biancastro
<b>Odore:</b>	percettibile caratteristico
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.
<b>Temperatura/punto di fusione:</b>	non applicabile
<b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	non definito
<b>Punto di infiammabilità:</b>	61 °C (closed cup ASTM D93)
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Non si osserva accensione fino a 400 °C a 1007 mbar.
<b>Valori di pH (1% in acqua distillata) a 20 °C</b>	5,8 (CIPAC MT 75.2)
<b>Valori di pH (prodotto tal quale)</b>	
<b>Solubilità</b>	
<b>Acqua</b>	emulsionabile
<b>Peso specifico</b>	
<b>Densità e/o densità relativa</b>	
<b>Densità a 22 °C</b>	0,992 g/cm <sup>3</sup>

### 9.2 Altre informazioni

<b>Aspetto:</b>	Tensione superficiale 34,5 mN/m a 25°C (-). Liquido
<b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
<b>Pericolo di esplosione</b>	Prodotto non esplosivo.
<b>Tenore del solvente:</b>	
<b>Solventi organici:</b>	30-40 %
<b>Acqua:</b>	0,0 %

### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

<b>Esplosivi</b>	-
<b>Gas infiammabili</b>	-
<b>Aerosol</b>	-
<b>Gas comburenti</b>	-
<b>Gas sotto pressione</b>	-
<b>Liquidi infiammabili</b>	-
<b>Solidi infiammabili</b>	-

(continua a pagina 6)

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

Nome commerciale : KICKER

(Segue da pagina 5)

<b>Sostanze e miscele autoreattive</b>	-
<b>Liquidi piroforici</b>	-
<b>Solidi piroforici</b>	-
<b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>	-
<b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>	-
<b>Liquidi comburenti</b>	-
<b>Solidi comburenti</b>	-
<b>Perossidi organici</b>	-
<b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>	-
<b>Esplosivi desensibilizzati</b>	-

**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** Evitare le alte temperature.**10.5 Materiali incompatibili:**

Agenti ossidanti.

Acidi

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** 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	> 5000 mg/kg (ratto femmina) > 2000 mg/kg (ratto maschio)
Cutaneo	LD50	> 5000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50 (4 h)	> 10 mg/l (ratto) (Basato su informazioni sul componente stimato) Basato su informazioni sul componente stimato

**CAS: 81406-37-3 fluroxipir-meptil(ISO)**

Orale	LD50	>2000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50 (4 h)	>0,3 mg/l (ratto)

**CAS: 145701-23-1 florasulam (ISO)**

Orale	LD50	>6000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg (ratto)

**ADI (acceptable daily intake) mg/kg/b.w./day****CAS: 81406-37-3 fluroxipir-meptil(ISO)**

ADI 0,8 mg/kg/bw/d (uomo)

**NOEL (no observable effect level)****CAS: 81406-37-3 fluroxipir-meptil(ISO)**

NOEL	320 mg/kg (topo) (1.5y) 80 mg/kg (ratto) (2y)
------	--

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

Provoca irritazione cutanea.

**Gravi danni oculari/irritazione oculare**

Provoca grave irritazione oculare.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

**Nome commerciale : KICKER**

(Segue da pagina 6)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può irritare le vie respiratorie. 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** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Ulteriori informazioni tossicologiche** Sensibilizzante**Effetti acuti (tossicità acuta, irritazione e corrosività)** nessuna informazione disponibile**Tossicità a dose ripetuta**

Contiene un componente o dei componenti di cui è stato riportato che hanno causato degli effetti sugli organi seguenti negli animali:

Rene.

Fegato.

Occhio.

Vie respiratorie.

Polmone.

Sangue.

In casi molto rari ripetuta eccessiva esposizione al glicol propilenico può causare effetti al sistema nervoso centrale

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

Uno o più componenti minori hanno provocato il cancro in animali da laboratorio, ma la relazione di tale effetto sugli esseri umani non è conosciuta.

Uno o più componenti minori hanno causato malformazioni alla nascita e danni al feto in animali da laboratorio solo a dosi che producono una grave tossicità per la madre.

Uno o più componenti minori hanno causato effetti sulla riproduzione in animali da laboratorio solo a dosi che producono effetti tossici significativi anche per la madre.

**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:**

EC50 (48h)	31,7 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (7d)	0,932 mg/l (lemna gibba)
EC50 (96h)	13,5 mg/l (trota (Oncorhynchus mykiss))
ErC50 (72h)	9,03 mg/l (algae Pseudokirchneriella subcapitata)

**CAS: 81406-37-3 fluroxipir-meptil(ISO)**

EC50 (48h)	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (96h)	>100 mg/l (algae)
	>100 mg/l (trota (Oncorhynchus mykiss))

**CAS: 145701-23-1 florasulam (ISO)**

EC50 (72h)	0,009 (72h) mg/l (algae)
LC 50	98 (96h) mg/l (Lepomis macrochirus (pesce persico))
	>292 (48h) mg/l (Daphnia magna)
	96 (96h) mg/l (trota (Oncorhynchus mykiss))

**Tossicità ambientale**

Orale	LD 50	359 µg/bee (ape (Apis mellifera))
		> 2000 mg/kg (uccelli)
		608 mg/kg (lombrico, Eisenia foetida) (14 d)
Cutaneo	LD 50	959 µg/bee (ape (Apis mellifera))

**CAS: 81406-37-3 fluroxipir-meptil(ISO)**

Orale	LD 50	25 µg/bee (ape (Apis mellifera))
		>2000 mg/kg (anatra)
		>2000 mg/kg (quaglia)

**CAS: 145701-23-1 florasulam (ISO)**

Orale	LD 50	>100 µg/bee (ape (Apis mellifera))
		1046 mg/kg (quaglia)

(continua a pagina 8)

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

Nome commerciale : KICKER

(Segue da pagina 7)

	1320 (14g) mg/kg (lombrico, Eisenia foetida)
<b>12.2 Persistenza e degradabilità non facilmente biodegradabile</b>	
<b>12.3 Potenziale di bioaccumulo</b>	
<b>Idrocarburi, C9, aromatici</b>	
Kow logP	3-5
<b>CAS: 81406-37-3 fluroxipir-meptil(ISO)</b>	
Kow logP	-1,24 (ripartizione n-ottanolo/acqua)
<b>CAS: 145701-23-1 florasulam (ISO)</b>	
Kow logP	-1,22 (ripartizione n-ottanolo/acqua)
<b>12.4 Mobilità nel suolo</b> Il principio attivo ha minima mobilità nel suolo.	
<b>12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB</b>	
<b>PBT:</b> nessuno degli ingredienti soddisfa i criteri di classificazione	
<b>vPvB:</b> nessuno degli ingredienti soddisfa i criteri di classificazione	
<b>12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b>	
Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.	
<b>12.7 Altri effetti avversi</b> Non sono disponibili altre informazioni.	
<b>Osservazioni:</b>	
Molto tossico per gli organismi acquatici.	
Nocivo per i pesci.	
<b>Decomposizione nell'ambiente DT 50 (principio attivo)</b>	
<b>CAS: 81406-37-3 fluroxipir-meptil(ISO)</b>	
DT 50	5-9 days (suolo) 454 days (acqua)
<b>CAS: 145701-23-1 florasulam (ISO)</b>	
DT 50	<5 days (suolo) > 30 days (acqua)
<b>Ulteriori indicazioni in materia ambientale:</b>	
<b>Indicazioni generali :</b>	
Tossico per pesci e plancton.	
Tossico per gli organismi acquatici	

### 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 :**

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

### 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

IMDG

IATA

3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE,  
LIQUIDA, N.A.S. (fluroxipir-meptil(ISO))  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S. (fluoroxypyr-meptyl(ISO)), MARINE  
POLLUTANT  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S. (fluoroxypyr-meptyl(ISO))

(continua a pagina 9)

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

Nome commerciale : KICKER

(Segue da pagina 8)

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR/RID/ADN



Classe 9 (M6) Materie ed oggetti pericolosi diversi  
Etichetta 9

IMDG, IATA



Class 9 Materie ed oggetti pericolosi diversi  
Label 9

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

III

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: fluroxipir-meptil(ISO)

Marine pollutant:

P

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**  
N° identificazione pericolo (Numero Kemler):  
Numero EMS:

Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi

90

F-A,S-F

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

Non applicabile.

**Trasporto/ulteriori indicazioni:**

ADR/RID/ADN

Quantità limitate (LQ)

5L

Quantità esenti (EQ)

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

Categoria di trasporto

3

Codice di restrizione in galleria

E

Osservazioni:

Trasporto in Quantità Limitate per le confezioni ammesse

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":

UN3082, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (fluroxipir-meptil(ISO)), 9, III

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

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

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

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

Regolamento (UE) 2020/878

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

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

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

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

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

(continua a pagina 10)

IT

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

data stampa 13.12.2022

versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione del: 04.03.2019

**Nome commerciale : KICKER**

(Segue da pagina 9)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2018/521 (ATP 12 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 1107/2009  
 Regolamento (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
 Regolamento (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)  
 Regolamento (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)  
 Regolamento (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

**Direttiva 2012/18/UE****Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Non applicabile**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.

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

Product safety department

SIPCAM OXON

**Frase H dei componenti**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

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

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.

**Numero di versione della versione precedente:** 5**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

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

**Fonti**

Documento elaborato sulla base dei dati previsti dal Regolamento CE 1107/2009 (prodotti fitosanitari) e in accordo con il Regolamento CE 878/2020.