



**GENERAL SERVEXIM**

## **FISA CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului 830/2015 al  
Parlamentului European si al Consiliului

### **1.IDENTIFICAREA PRODUSULUI SI A SOCIETATII**

- 1.1 Denumirea produsului **“ *Ko sect 15 SC* “**
- 1.2 Utilizarea produsului **Insecticid - Biocid Tip 18.**
- 1.3 Identificarea societatii Producator **SC General Servexim SRL - Cal Giulesti nr 129, sector 6  
Bucuresti, Tel 0216616436/ 0744646556, Mail :  
generalservexim@gmail.com, Responsabil Fisa cu date de  
Securitate -Grecu Ana**
- 1.4 Numar telefon urgente **021/318 36 06 sau 021 318 36 20 / interior 235  
(L-V 8;00-15:00)Biroul pentru Regulamentul Sanitar  
International si informare Toxicologica , Institutul de  
Sanatate Publica, Bucuresti, Str. Dr. Leonte, Nr.1-3.**

### **2 IDENTIFICAREA PERICOLELOR**

#### **2.1 Clasificarea amestecului conform Reg 1272/2008**

- Fraze de Pericol**
- H302 - nociv in caz de inghitire.
- H317 – poate provoca sensibilizarea pielii.
- H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### **2.2 Etichetarea amestecului conform Reg 1272/2008**

---

GENERAL SERVEXIM SRL - BUCURESTI , STR.CARAMIDARIEI NR.35E, SECTOR 6, J40/12202/2003, C.I.F.15729335, RO,

CONT RON :RO84 RNCB 0086 0046 9065 0001 ,BCR AG.GRIVITA CONT USD RO30 RNCB 0086 0046 9065 0003, BCR AG .GRIVITA

TEL/FAX:021/2216436; 0744 64.65.56 ; 0728.00.33.80 E-mail: [generalservexim@gmail.com](mailto:generalservexim@gmail.com), [www.dezinsectie-deratizare.ro](http://www.dezinsectie-deratizare.ro)

---



# GENERAL SERVEXIM

## Fraze de Pericol

H302 - nociv in caz de inghitire.

H317 – poate provoca sensibilizarea pielii.

H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

## Simboluri :



GHS09



GHS07

## Fraze de precautie

P270 A nu manca, bea sau fuma in timpul utilizarii produsului

P273 Evitati dispersarea in mediu

P280 Purtati manusi de protectie

P391 Colectati scurgerile de produs

P301+312 In caz de inghitire : sunati la un Centru de Informare Toxicologica sau un medic, daca nu va simtiti bine

P302+352 In caz de contact cu pielea : spalati cu multa apa si sapun

P304+340 In caz de inhalare : transportati victima la aer liber si mentineti-o in stare de repaus intr-o pozitie confortabila pentru respiratie.

P501 eliminati continutul / recipientul la un centru autorizat pentru eliminarea deseurilor.

---

GENERAL SERVEXIM SRL - BUCURESTI , STR.CARAMIDARIEI NR.35E, SECTOR 6, J40/12202/2003, C.I.F.15729335, RO,

CONT RON :RO84 RNCB 0086 0046 9065 0001 ,BCR AG.GRIVITA CONT USD RO30 RNCB 0086 0046 9065 0003, BCR AG .GRIVITA

TEL/FAX:021/2216436; 0744 64.65.56 ; 0728.00.33.80 E-mail: [generalservexim@gmail.com](mailto:generalservexim@gmail.com), [www.dezinsectie-deratizare.ro](http://www.dezinsectie-deratizare.ro)

---



# GENERAL SERVEXIM

## Componenti periculosi care determina etichetarea

Contine : Permethrin (Nr EC 258-067-9) Tetramethrin (Nr.EC 231-711-6)

Prallethrin (Nr.EC 245-387-9)Piperonil Butoxide (Nr.EC 200-076-7)

Clasificare amestecului conform Reg 1272/2008

### 2.3 Alte pericole

Nu sunt informatii disponibile

## 3. COMPOZITIE /INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

Nr. crt.	Denumirea sau natura chimică	Concentratie %	Număr CAS	Număr EC	Număr Index	Fraze H
1	Permethrin	10	52645-53-1	258-067-9	613-058-00-2	H302; Acute Tox. 4 H317; Skin Sens.1 H332; Acute Tox. 4 H400; Aquatic Acute 1 H410; Aquatic Chronic 1 M=1000
2	Prallethrin	0.5	23031-36-9	245-387-9		H302; Acute Tox. 4 H331;toxic if inhaled H400; Aquatic Acute 1 H410; Aquatic Chronic 1
3	Tetramethrin	5	7696-12-0	231-711-6		H400; Aquatic Acute 1 H410; Aquatic Chronic 1
4	Piperonil Butoxide	20	51-03-6	200-076-7		H400; Aquatic Acute 1 H410 ; Aquatic Chronic 1

GENERAL SERVEXIM SRL - BUCURESTI , STR.CARAMIDARIEI NR.35E, SECTOR 6, J40/12202/2003, C.I.F.15729335, RO,

CONT RON :RO84 RNCB 0086 0046 9065 0001 ,BCR AG.GRIVITA CONT USD RO30 RNCB 0086 0046 9065 0003, BCR AG .GRIVITA

TEL/FAX:021/2216436; 0744 64.65.56 ; 0728.00.33.80 E-mail: [generalservexim@gmail.com](mailto:generalservexim@gmail.com), [www.dezinsectie-deratizare.ro](http://www.dezinsectie-deratizare.ro)



## 4 MASURI DE PRIM AJUTOR

### Comunicari generale

Scoateti imediat imbracamintea contaminata .  
Perioada de latenta de la contactul cu produsul pana la aparitia simptomatologiei este de la cateva minute la 2-3 ore.

### Inhalare

Scoateti victima din atmosfera viciata si transportati-o intr-un loc ferit de soare , uscat , bine aerisit . Indepartati imbracamintea contaminata si acoperiti victima cu o patura . Daca nu mai respira , se face respiratie artificiala  
In cazul in care respiratia este neregulata , apare tuse cu sputa abundenta , spumoasa nu se face respiratie artificiala se administreaza imediat atropina intravenos.

Se solicita ajutor medical.

### Contact cu ochii

Spalati locul afectat cu un jet de apa apoi cu solutie de bicarbonat de sodiu 3-4 %.

### Contact cu pielea

Spalati zona afectata cu multa apa calduta si sapun apoi cu solutie de bicarbonat de sodiu 5% . Ungeti apoi zona afectata cu ulei vegetal sau cu o crema calmanta.

### Ingestie

Provacati voma ( spalari gastrice prin administrare de bicarbonat de sodiu solutie 5%, 20g carbune animal).

Nu se administreaza lapte sau ulei de ricin.

Se solicita ajutor medical.



# GENERAL SERVEXIM

## 5 MASURI DE STINGERE A INCENDIILOR

Mijloace de stingere	Spuma, dioxid de carbon (CO <sub>2</sub> ) , gaza inerte, pulberi stingatoare.
Pericole specifice	Este o substanta slab inflamabila. Prin descompunere formeaza produse cu toxicitate moderata.
Echipamente speciale de protectie pentru interventie	Folositi aparatura de respiratie

## 6 MASURI IN CAZUL PIERDERILOR ACCIDENTALE

Protectia personalului	Evitati contactul cu pielea , ochi si inhalarea vaporilor. Folositi echipament de protectie personal. La utilizarea produsului nu mancati , nu beti si nu fumati. La contaminarea hainelor , schimbati-le imediat. Dupa lucru si inainte de masa spalati-va.
Protectia mediului	Nu se va arunca direct in apa sau pe sol.
Neutralizarea	Solutia se absoarbe intr-un material inert (pamant,nisip). Acesta se colecteaza in containere cu capac si se

---

GENERAL SERVEXIM SRL - BUCURESTI , STR.CARAMIDARIEI NR.35E, SECTOR 6, J40/12202/2003, C.I.F.15729335, RO,

CONT RON :RO84 RNCB 0086 0046 9065 0001 ,BCR AG.GRIVITA CONT USD RO30 RNCB 0086 0046 9065 0003, BCR AG .GRIVITA

TEL/FAX:021/2216436; 0744 64.65.56 ; 0728.00.33.80 E-mail: [generalservexim@gmail.com](mailto:generalservexim@gmail.com), [www.dezinsectie-deratizare.ro](http://www.dezinsectie-deratizare.ro)

---



Evacuarea

neutralizeaza cu solutii alcaline. Daca este necesar spalati zona contaminata cu solutie de detergent biodegradabil. Evacuarea se face cu respectarea reglementarilor locale.

## 7 MANIPULARE SI DEPOZITARE

Manipulare

Masuri tehnice /precautii

Manipularea impune precautii aplicabile pentru un produs toxic si inflamabil. Nu fumati, nu beti si nu mancati in timpul lucrului sau manipularii produsului . Transportul se va face cu mijloace de transport acoperite , separat de alte produse.

Depozitare

Masuri tehnice / conditii de depozitare

Depozitarea impune precautii aplicabile pentru un produs toxic si inflamabil. Depozitati si pastrati produsul in ambalajul original in incaperi curate si uscate , ferit de actiunea directa a razelor solare si a surselor de foc. Temperatura de depozitare este cuprinsa intre 10-25 grade Celsius. Pastrati recipientii perfect inchisi , in locuri bine ventilate , departe de alimente , seminte , bauturi si hrana animalelor.





# GENERAL SERVEXIM

## Conditii ce trebuie indeplinite

Depozitati produsul in locuri special amenajate pentru insecticide separate de alte produse.

Evitati temperaturile mai mari de 25 grade Celsius si sub 10 grade Celsius.

Evitati depozitarea si pastrarea produsului la indemana copiilor .

Evitati inhalarea sau contactul produsului cu ochii si pielea.

Pastrati produsul numai in ambalajul original.

Nu mancati, nu beti, nu fumati in timpul lucrului cu acest produs.

Respectati cu strictete instructiunile de utilizare care insotesc produsul .

## Alte informatii

Acest produs este stabil in conditii normale de manipulare si depozitare.

## 11 INFORMATII TOXICOLOGICE

### Toxicitate acuta

### Ingestie

Nociv prin inghitire.

LD 50/ oral (sobolan) =480 mg/kg

### Efecte locale

Contactul cu produsul sensibilizeaza pielea si caile respiratorii

---

GENERAL SERVEXIM SRL - BUCURESTI , STR.CARAMIDARIEI NR.35E, SECTOR 6, J40/12202/2003, C.I.F.15729335, RO,

CONT RON :RO84 RNCB 0086 0046 9065 0001 ,BCR AG.GRIVITA CONT USD RO30 RNCB 0086 0046 9065 0003, BCR AG .GRIVITA

TEL/FAX:021/2216436; 0744 64.65.56 ; 0728.00.33.80 E-mail: [generalservexim@gmail.com](mailto:generalservexim@gmail.com), [www.dezinsectie-deratizare.ro](http://www.dezinsectie-deratizare.ro)

---



# GENERAL SERVEXIM

LD 50/ dermal sobolan >2000mg/kg.

LC 50 inhalare <4 mg/l/4h

Nu este mutogen

Nu este teratogen.

Nu este embrotoxic.

## 12 INFORMATII ECOLOGICE

Rezistenta /degradabilitate

Perioade de remanenta este de minim 60 de zile

Etoxicitate

Conform substantei active :

Permethrin

LC50 (96 h) =0.04 ppm

Tetramethrin

LD50 Pasari >2250mg/kg

LC50 Pasari >5620 ppm

LC 50 pesti (96h) pastrav curcubeu= 3.7 mg/l

Toxic pentru albine

Prallethrin

Oral (Rat) LD50: 640 mg/kg

Oral (Rat) LD50: 460 mg/kg

Inhalation (Rat) LC50: 288 mg/m!/4h

Inhalation (Rat) LC50: 333 mg/m!/4h

Dermal (Rat) LD50: >5000 mg/kg

Subcutaneous LD50: 580 mg/kg

Oral (Mouse) LD50: 190 mg/kg

Dermal (Mouse) LD50: 615 mg/kg

---

GENERAL SERVEXIM SRL - BUCURESTI , STR.CARAMIDARIEI NR.35E, SECTOR 6, J40/12202/2003, C.I.F.15729335, RO,

CONT RON :RO84 RNCB 0086 0046 9065 0001 ,BCR AG.GRIVITA CONT USD RO30 RNCB 0086 0046 9065 0003, BCR AG .GRIVITA

TEL/FAX:021/2216436; 0744 64.65.56 ; 0728.00.33.80 E-mail: [generalservexim@gmail.com](mailto:generalservexim@gmail.com), [www.dezinsectie-deratizare.ro](http://www.dezinsectie-deratizare.ro)

---



# GENERAL SERVEXIM

Irritation

Subcutaneous (Mouse) LD50: 589 mg/kg

Piele(iepure) : Non-irritating

Ochi (iepure) : non-irritating

## 13. ELIMINARE

Eliminarea deeurilor de produs se face conform Legii 211/2011 privind regimul desurilor Este indicat a se depozita deeurile de produs in locuri special amenajate sau distruse in instalatii de incinerare. Nu eliminati in sintemele de canalizare.

### **Ambalaje contaminate:**

Containerele care contin urme de produs trebuie eliminate ca deseuri periculoase.

Cod deseu produs 02 01 08\* pentru deseuri continand substante biocide.Conform HG 856/2002privind evidenta gestiunii deeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deeurile, inclusiv deeurile periculoase

Eliminarea ambalajelor se face conform Legii 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deeurilor de ambalaje modificata si completata cu HG 1872/2006

## 14. INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

### **Transport terestru (ADR/RID/ADN):**

14.1 NumarulONU: -

14.2 Denumirea corecta ONU pentru expeditie: SUBSTANTA PERIGULOASA PENTRU MEDIU,  
LIGHID –Ko Sect 15 SC

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 9

---

GENERAL SERVEXIM SRL - BUCURESTI , STR.CARAMIDARIEI NR.35E, SECTOR 6, J40/12202/2003, C.I.F.15729335, RO,

CONT RON :RO84 RNCB 0086 0046 9065 0001 ,BCR AG.GRIVITA CONT USD RO30 RNCB 0086 0046 9065 0003, BCR AG .GRIVITA

TEL/FAX:021/2216436; 0744 64.65.56 ; 0728.00.33.80 E-mail: [generalservexim@gmail.com](mailto:generalservexim@gmail.com), [www.dezinsectie-deratizare.ro](http://www.dezinsectie-deratizare.ro)

---



Pictograma Transport

14.4 Grupul de ambalare: III

14.5 Pericole pentru mediul inconjurator: DA

14.6 Precautii speciale pentru utilizatori: -

14.7 Transport in vrac, in conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 si codul IBIC: -

## 15. INFORMATII DE REGLEMENTARE

- Regulamentul (CE)nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE)1907/2006
- Regulamentul 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr1907/2006 (REACH)
- Regulamentul 528/2012 privind punerea la dispozitie pe piata si utilizarea produselor biocide
- Legea 211/2011 privind regimul deseurilor.
- HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.
- HG 621/2005 privind ambalajele si deseurile de ambalaje.
- HG 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici.



# GENERAL SERVEXIM

- HG 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide.

## 16. ALTE INFORMATII

Textul Complet al frazelor de pericol H mentionate la sectiunea 3 :

H302	-nociv in caz de inghitire.
H317	- poate provoaca sensibilizarea pielii
H331	- toxic in caz de inhalare.
H332	- nociv in caz de inhalare.
H400	- Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	- Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

In cazul nerespectarii indicatiilor din fisa de securitate SC General Servexim este exonerata de raspunderea pentru eventualele accidente in care este implicat produsul.

---

GENERAL SERVEXIM SRL - BUCURESTI , STR.CARAMIDARIEI NR.35E, SECTOR 6, J40/12202/2003, C.I.F.15729335, RO,

CONT RON :RO84 RNCB 0086 0046 9065 0001 ,BCR AG.GRIVITA CONT USD RO30 RNCB 0086 0046 9065 0003, BCR AG .GRIVITA

TEL/FAX:021/2216436; 0744 64.65.56 ; 0728.00.33.80 E-mail: [generalservexim@gmail.com](mailto:generalservexim@gmail.com), [www.dezinsectie-deratizare.ro](http://www.dezinsectie-deratizare.ro)

---