



## 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 “ **Taifun Master**“  
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.
  - H315- iritant pentru piele
  - H317 – poate provoca sensibilizarea pielii.
  - H332 - nociv in caz de inhalare.
  - H400 – Foarte toxic pentru mediul acvatic.
  - H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



# GENERAL SERVEXIM

## 2.2 Etichetarea amestecului conform Reg 1272/2008

### Fraze de Pericol

H302 - nociv in caz de inghitire.  
H317 – poate provoca sensibilizarea pielii.  
H332 - nociv in caz de inhalare.  
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  
P271 A se utiliza numai in aer liber sau in spatii bine ventilate  
P273 Evitati dispersarea in mediu  
P280 Purtati manusi de protectie  
P330 Clatiti gura  
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) Cypermethrin (Nr EC 257-842-9) 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	3	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	Tetramethrin	1	7696-12-0	231-711-6		H400; Aquatic Acute 1 H410; Aquatic Chronic 1
3	Cypermethrin	1	52315-07-8	257-842-9	607-421-00-4	H302; Acute Tox.4 H332; Acute Tox.4 H335; STOT SE 3 H400; Aquatic Acute 1 H410; Aquatic Chronic 1
4	Piperonil Butoxide	10	51-03-6	200-076-7		H400; Aquatic Acute 1 H410 ; Aquatic Chronic 1

## 4 MASURI DE PRIM AJUTOR

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

## Comunicari generale

Scoateti imediat imbracamintea contaminata .  
Perioada de latentă de la contactul cu produsul până la apariția simptomatologiei este de la câteva 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 vomă ( 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.

## 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

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

## 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 neutralizeaza cu solutii alcaline. Daca este necesar spalati zona contaminata cu solutie de detergent biodegradabil.

## Evacuarea

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.

### Material de ambalare

Material plastic tip polietilena coex,pet.

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

## 8 CONTROLUL EXPUNERII /PROTECTIA PERSONALULUI

Echipament de protectie a personalului	Masca , manusi, ochelari de protectie , salopeta, ghete.
Masuri de igiena specifice	Este interzis contactul cu pielea , ochii, si inhalarea vaporilor. Dupa terminarea lucrului, se spala bine mainile si fata cu multa apa si sapun.

## 9 PROPRIETATI FIZICE SI CHIMICE

Aspect	lichid omogen
Culoare	alb-galbui
Punct de inflamabilitate	200 grade Celsius
Solubilitatea	in acetona >50 In diclormetan >50 In methanol 20.6 In apa 6.1*10,7 (ph 7.3)

## 10 STABILITATE SI REACTIVITATE

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

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

Toxicitate acuta  
Ingestie

Nociv prin inghitire.  
LD 50/ oral (sobolan) =480 mg/kg

Efecte locale

Contactul cu produsul sensibilizeaza pielea si caile respiratorii  
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

Tetramethrin

LC50 (96 h) =0.04 ppm

LD50 Pasari >2250mg/kg

LC50 Pasari >5620 ppm

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

Toxic pentru albine

Cypermethrin

LD 50 pasari >10 000 mg/kg

LC50 pesti (96h) pastrvul curcubeu =0.69mg/l

LD50 Albine (24h) oral= 0.035up/ albine

EC 50 (48 h) = 0.06 ppm

## 13. ELIMINARE

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

### Ambalaje contaminate:

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)



Containerele care contin urme de produs trebuie eliminate ca deseuri periculoase.  
Cod deseuri produs 02 01 08\* pentru deseuri continand substante biocide. Conform HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase  
Eliminarea ambalajelor se face conform Legii 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje modificata si completata cu HG 1872/2006

## 14. INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

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

14.1 Numarul ONU: -

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

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 9



Pictograma Transport

14.4 Grupul de ambalare: III

14.5 Pericole pentru mediul inconjurator: DA

14.6 Precautiile 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.

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)



- 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.
- HG 617/2014 privind stabilirea cadrului institutional 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
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.