

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipăririi: 17/02/2020

Versiune: 2.0.0

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței / amestecului și a societății / întreprinderii

1.1 Identificator produs

CYPERCOM 5 EC

1.2 Utilizări identificate relevante ale substanței sau amestecului și utilizări recomandate
insecticid CE

1.3 Detaliile furnizorului fișei cu date de securitate

Furnizor (producător / importator / reprezentant exclusiv / utilizator / distribuitor)

Industrialchimica Srl

Strada : Via Sorgaglia, 40

Cod poștal/orașul : 35020 Arre

Telefon : +39 049.531.0415

Fax : +39 049.531.0402

Contact informații : info@induchim.eu

1.4 Număr de telefon de urgență

021.318.36.06 (Disponibil în intervalul orar 8.00 – 16.00), Birou RSI și Informare Toxicologica din cadrul INSP, Str. Dr.Leonte Nr.1-3, București, România

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau amestecului

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Cancerigenitate, categoria 2, H351 - Susceptibil de a provoca cancer.

Acvatic acut 1; H400 - Periculos pentru mediul acvatic: Categoria 1; Foarte toxic pentru viața acvatică.

Acvatic cronic 1; H410 - Periculos pentru mediul acvatic: Categoria 1; Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol



(GHS08)



(GHS09)

Cuvant de semnalizare

ATENȚIE

Fraze de pericol

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

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

Fraze de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P202 A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.

P273 Evitați eliberarea în mediul înconjurător.

P280 A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.

P308 + P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P501 Aruncați conținutul / recipientul în conformitate cu reglementările naționale.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipării: 17/02/2020

Versiune: 2.0.0

2.3 Alte pericole

Niciunul.

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind ingredientele

3.2 Amestecuri

Ingrediente periculoase

Dipropilen glicol metil eter; Număr de înregistrare REACH: 01-2119450011-60; Nr. CE: 252-104-2; Nr. CAS: 34590-94-8

Fracțiune de greutate: 20 - 50%

Clasificare 1272/2008 [CLP]: Substanță cu o valoare limită de expunere profesională comună (CE).

Piperonil butoxid 90%; Număr de înregistrare REACH: 01-2119537431-46-0000; Nr. CE: 200-076-7; Nr. CAS: 51-03-6

Fracțiunea de greutate: 12,5%

Clasificare 1272/2008 [CLP]: acvatic acut 1; H400 acvatic cronic 1; H410

Cipermetrin 93% (cis / trans 40/60); Nr. CE: 257-842-9; Nr. CAS: 52315-07-8

Fracțiunea de greutate: 5%

Clasificare 1272/2008 [CLP]: Toxicitate acută 4; H302 Toxicitate acută 4; H332 STOT SE 3; H335 acvatic acut 1; H400 acvatic cronic 1; H410

Tetrametrin 92%; Nr. CE: 231-711-6; Nr. CAS: 7696-12-0

Fracțiunea de greutate: 2,5%

Clasificare 1272/2008 [CLP]: Carc. 2 ; H351 STOT SE 2 ; H371 acute tox. 4 ; H302 ; acvatic acut 1; H400 acvatic cronic 1; H410

Informații suplimentare

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

După inhalare

Scoateți victima din zona periculoasă. Asigurați aer curat. Când aveți dubii sau dacă simptomele sunt observate, consultați medicul.

În cazul contactului cu pielea

Îndepărtați imediat hainele contaminate și saturate. Clătiți imediat cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii, consultați un medic. Dacă iritarea persistă, aplicați o loțiune antihistaminică sau vitamina E.

După contactul cu ochii

Clătiți imediat cu multă apă, cu pleoapele deschise. Îndepărtați lentilele de contact, dacă există, și clătiți ochii cu apă timp de cel puțin 15 minute. Dacă persistă iritarea, solicitați asistență medicală.

După ingerare

Clătiți gura cu apă, fără a înghiți. Solicitați asistență medicală sau contactați imediat un centru de toxicitate. Nu administrați niciodată nimic oral unei persoane inconștiente sau unei persoane cu crampe, dacă acest lucru nu este autorizat de un medic. Nu provocați vomă.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Produsul poate irita ochii, pielea și primele căi respiratorii. Piretoidele nu sunt foarte toxice pentru oameni, dar ingerarea unor cantități mari de produs poate afecta sistemul nervos central. Parestezia, hiper-excitabilitatea, tremorul pot apărea după blocarea transmisiei nervoase, cauzată de piretroide.

4.3 Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratamentul special necesar

Sunați la un centru de intoxicații. Nu există antidoturi pentru intoxicația cu piretroizi. Este necesar un tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipării: 17/02/2020

Versiune: 2.0.0

5.1 Medii de stingere

Mijloace de stingere adecvate

Dioxid de carbon (CO₂), pulbere de stingere, ceață de apă, spumă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet de apă complet. Apa este nepotrivită pentru stingerea incendiului, dar este adecvată pentru răcirea containerelor expuse la flăcări.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Se pot degaja gaze toxice și iritante, cum ar fi oxidul de carbon (CO), dioxidul de carbon (CO₂) și oxizii de azot prin ardere termică. Evitați respirarea gazelor. Expunerea la produse de ardere și de descompunere poate fi periculoasă pentru sănătate.

5.3 Indicații pentru pompieri

Purtați întotdeauna echipament complet de protecție împotriva incendiilor. Dacă este în siguranță, scoateți produsele din zona de incendiu sau răciți recipientele cu jeturi de apă pentru a preveni creșterea presiunii în interiorul recipientelor. Colectați apa de stingere a incendiilor, care nu trebuie aruncată în canalizare. Evitați contactul cu produsul sau cu recipientul acestuia fără echipament de protecție adecvat.

Echipament de protecție special pentru pompieri

Echipamente rezistente la foc, cum ar fi aparatele de respirație autonome (EN 137), îmbrăcămintea rezistentă la foc (EN 469), mănuși rezistente la foc (EN 659) și cizme de pompieri.

SECȚIUNEA 6: Măsuri la eliberarea accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Evitați contactul cu ochii și pielea. Blocați accesul la zonele contaminate. Nu stați contra vântului. Purtați mănuși și ochelari de protecție și mască de protecție.

Pentru personalul non-urgență

Păstrați persoane care nu sunt implicate în operațiunea de urgență. Contactați personalul de urgență sau serviciul de pompieri.

Pentru respondenții la situații de urgență

Respectați planul intern de urgență. Purtați echipament de protecție adecvat (mască de protecție, mănuși, ochelari de protecție) pentru a preveni contaminarea pielii, a ochilor și a îmbrăcăminții personale.

6.2 Precauții privind mediul

Nu permiteți pătrunderea în apele de suprafață sau scurgeri. Nu permiteți pătrunderea în sol/subsol. Dacă produsul a ajuns la o cale navigabile, sistemul de canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, anunțați autoritățile competente locale.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățare

Pentru izolare

Strângeți produsul scurs cu unelte care nu produc scântei, în recipiente pentru recuperare sau eliminare.

Pentru curățenie

Zona contaminată trebuie curățată imediat cu apă sau cu agent de curățare. Păstrați apa de spălare contaminată și depozitați-o. Asigurați o ventilație adecvată.

6.4 Trimiterea la alte secțiuni

Informații suplimentare privind protecția și eliminarea individuală sunt date la punctele 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipării: 17/02/2020

Versiune: 2.0.0



Când utilizați, nu mâncați, nu beți, nu fumați.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Echipamentul de siguranță recomandat este raportat la paragraful 8. După contactul cu pielea, spălați imediat cu apă și săpun.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe privind spațiile de depozitare și navele

Păstrați într-un loc răcoros și bine ventilat. Păstrați departe de căldură, lumina soarelui și umiditate.

Sugestii privind stocarea în comun

Păstrați departe de

Păstrați departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Informații suplimentare privind condițiile de depozitare

Păstrați recipientul bine închis și într-un loc bine ventilat. Păstrați închis și în afara accesului copiilor. Păstrați/depozitați numai în containerul original.

7.3 Utilizare finală specifică

Recomandare

Utilizatorul produsului este responsabil pentru orice daune rezultate din utilizarea necorespunzătoare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecția personală

8.1 Parametrii de control

Valori limită de expunere ocupațională

Dipropilen glicol metil eter; Nr. CAS: 34590-94-8

Tipul valorii limită (țara de origine): TRGS 900 (D)

Valoare limită: 50 ppm / 310 mg / m³

Limitare vârf: 1 (I)

Versiune: 01/09/2012

Tipul valorii limită (țara de origine): TWA (CE)

Valoare limită: 50 ppm / 308 mg / m³

Observație: H

Versiune: 08/06/2000

8.2 Controale ale expunerii

Controalele tehnice adecvate

Dacă ventilația locală de evacuare nu este posibilă sau nu este suficientă, întreaga zonă de lucru trebuie ventilată prin mijloace tehnice.

Echipament de protecție personală



Protecția ochilor / feței

Protecția ochilor adecvată

Purtați ochelari de protecție.

Protecția pielii

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipăririi: 17/02/2020

Versiune: 2.0.0

Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție adecvate (DIN EN 374). Înlocuiți în caz de contaminare internă, rupere sau dacă contaminarea externă nu poate fi îndepărtată. Spălați-vă mâinile înainte de a mânca, bea sau fuma

Protecția corpului

Purtați echipament de protecție adecvat.

Protecție respiratorie

Recomandare Masca Filtrare pentru jumătate de față (DIN EN 149)

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect: lichid

Culoare: pigmentată

Miros: caracteristic

Date de bază relevante privind siguranța

Punct de topire / Interval de topire:	(1013 hPa)			Nu există date disponibile
Punct de îngheț:	(1013 hPa)			Nu există date disponibile
Punctul inițial de fierbere și gama de fierbere:	(1013 hPa)	>	100	°C
Punct de aprindere:		>	60	°C
Temperatura de aprindere:				Nu există date disponibile
Limita inferioară de explozie:				Nu există date disponibile
Limita superioară de explozie:				Nu există date disponibile
Presiunea de vapori:	(50 °C)			Nu există date disponibile
Densitate:	(20 °C)			Nu există date disponibile
Densitatea relativă:	(20 °C)			Nu există date disponibile
pH:				Nu există date disponibile
log P O / W:				Nu există date disponibile
Vâscozitate:	(20 °C)			Nu există date disponibile
Pragul de miros:				Nu există date disponibile
Viteza relativă a vaporilor:	(20 °C)			Nu există date disponibile
Rata de evaporare:				Nu există date disponibile

9.2 Alte informații

Niciuna.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare și manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

10.2 Stabilitate chimică

Produsul este stabil dacă este păstrat în condiții normale de temperatură și presiune ambientală.

10.3 Posibilitatea reacțiilor periculoase

Nici o informație disponibilă.

10.4 Condiții de evitat

Pentru a preveni degradarea, nu expuneți la temperaturi ridicate sau îngheț.

10.5 Materiale incompatibile

Agent de oxidare.

10.6 Produse de descompunere periculoase

Fișa cu date de securitate
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC
Data revizuirii: 17/02/2020
Data tipării: 17/02/2020

Versiune: 2.0.0

Arderea produsului poate elibera gaze toxice periculoase pentru sănătatea umană.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Efecte acute

Toxicitate orală acută

Parametru:	LD50 (Dipropilen glicol metil eter; Nr. CAS: 34590-94-8)
Traseul de expunere:	oral
Specie:	Șobolan
Doză efectivă:	5660 mg / kg
Parametru:	LD50 (Piperonil butoxid; Nr. CAS: 51-03-6)
Traseul de expunere:	oral
Specie:	Șobolan
Doză efectivă:	7500 mg / kg
Parametru:	LD50 (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Traseul de expunere:	oral
Specie:	Șobolan
Doză efectivă:	250 mg / kg
Parametru:	LD50 (Tetrametrin; Nr. CAS: 7696-12-0)
Traseul de expunere:	oral
Specie:	Șobolan
Doză efectivă:	> 5000 mg / kg

Toxicitate cutanată acută

Parametru:	LD50 (Dipropilen glicol metil eter; Nr. CAS: 34590-94-8)
Traseul de expunere:	dermală
Specie:	iepure
Doză efectivă:	9500 mg / kg
Parametru:	LD50 (Piperonil butoxid; Nr. CAS: 51-03-6)
Traseul de expunere:	dermală
Specie:	șobolan
Doză efectivă:	> 7950 mg / kg
Parametru:	LD50 (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Traseul de expunere:	dermală
Specie:	șobolan
Doză efectivă:	4920 mg / kg
Parametru:	LD50 (Tetrametrin; Nr. CAS: 7696-12-0)
Traseul de expunere:	dermală
Specie:	iepure
Doză efectivă:	> 2000 mg / kg

Toxicitate acută prin inhalare

Parametru:	LC50 (Piperonil butoxid; Nr. CAS: 51-03-6)
Traseu de expunere:	inhalare
Specie:	șobolan
Doză efectivă:	> 5,9 mg / l
Țimp de expunere:	4 ore
Parametru:	LC50 (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Traseu de expunere:	inhalare
Specie:	șobolan
Doză efectivă:	2,5 mg / l
Țimp de expunere:	4 ore

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipării: 17/02/2020

Versiune: 2.0.0

Parametru: LC50 (Tetrametrin; Nr. CAS: 7696-12-0)
Traseu de expunere: inhalare
Specie: șobolan
Doza efectivă: > 2,73 mg / l

Efecte iritante și corosive

Iritarea primară a pielii

Datele disponibile nu prezintă riscuri specifice.

Iritarea ochilor

Datele disponibile nu prezintă riscuri specifice.

Iritarea căilor respiratorii

Datele disponibile nu prezintă riscuri specifice.

Sensibilizare

În cazul contactului cu pielea

Datele disponibile nu prezintă riscuri specifice.

În caz de inhalare

Datele disponibile nu prezintă riscuri specifice.

Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenicitate și toxicitate pentru reproducere)

Susceptibil de a provoca cancer.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Nu permiteți descărcarea necontrolată a produsului în mediul înconjurător.

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică

Toxicitate acută (pe termen scurt) la pești

Parametru: LC50 (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Specie: Pește
Doza efectivă: 2,83 µg/l
Timp de expunere: 96 ore
Parametru: LC50 (Dipropilen glicol metil eter; Nr. CAS: 34590-94-8)
Specie: Pește
Doza efectivă: > 10000 mg / l
Timp de expunere: 96 ore
Parametru: LC50 (Piperonil butoxid; Nr. CAS: 51-03-6)
Specie: Cyprinus carpio (Crap comun)
Doză efectivă: 5,3 mg / l
Timp de expunere: 24 ore
Parametru: LC50 (Piperonil butoxid; Nr. CAS: 51-03-6)
Specii: Daphnia magna (purice mare de baltă)
Doza efectivă: 2,95 mg / l
Timp de expunere: 24 ore
Parametru: Toxicitate acută (pe termen scurt) pește (Tetrametrin; Nr. CAS: 7696-12-0)
Specii: Lepomis macrochirus (Bluegill)
Parametrul de evaluare: toxicitate acută (pe termen scurt) la pești
Doză efectivă: 16 µg / l

Toxicitatea acută (pe termen scurt) la daphnia

Parametru: Toxicitate acută (pe termen scurt) dafnia (Tetrametrin; Nr. CAS: 7696-12-0)
Specii: Daphnia pulex (purice de apă)
Parametrul de evaluare: toxicitate acută (pe termen scurt) la dafnia
Doză efectivă: 0,11 mg / l

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Versiune: 2.0.0

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipării: 17/02/2020

Parametru: EC50 (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Specie: Daphnia magna
Doza efectivă: 4.71 µg/l
Timp de expunere: 48 ore

Toxicitate acută (pe termen scurt) la alge

Parametru: EC50 (Dipropilen glicol metil eter; Nr. CAS: 34590-94-8)
Specie: Alge
Doza efectivă: > 969 mg / l
Timp de expunere: 96 ore
Parametru: EC50 (Piperonil butoxid; Nr. CAS: 51-03-6)
Specie: Chlorella fusca
Doza efectivă: 44 µmol / l
Parametru: ErC50 (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Specie: Pseudokirchneriella subcapitata
Doza efectivă: > 33 µg/l
Timp de expunere: 96 ore

Efecte toxice terestre

Toxicitatea pentru artropodele terestre

Utilitate toxică pentru insecte

Parametru: LD50 (Piperonil butoxid; Nr. CAS: 51-03-6)
Specie: Apis mellifera (albină)
Doza efectivă: > 25 µg / albină

Toxicitate pentru păsări

Toxicitate acută și subcronică a păsărilor

Parametru: LD50 (Piperonil butoxid; Nr. CAS: 51-03-6)
Specie: Colinus virginianus (prepețiță bobwhite)
Doza efectivă: > 2250 mg / kg
Parametru: LD50 (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Specie: Apis mellifera (albină)
Parametrul de evaluare: Oral
Doza efectivă: 0,0354 µG / in
Evaluare: toxicitate folosită pentru insecte
Parametru: LD50 (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Specie: Apis mellifera (albină)
Parametrul de evaluare: Dermal
Doza efectivă: 0,02 µG / in
Timp de expunere: 24 ore
Evaluare: toxicitate folosită pentru insecte
Parametru: LD50 (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Specie: Anas platyrhynchos (rață mare)
Doza efectivă: > 10000 mg / kg
Evaluare: Toxicitate acută și subcronică a păsărilor
Parametru: Toxicitate acută și subcronică a păsărilor (Tetrametrin; Nr. CAS: 7696-12-0)
Specie: Colinus virginianus (prepețiță bobwhite)
Parametrul de evaluare: toxicitate acută și subcronică a păsărilor
Doza efectivă: > 2250 mg / kg

12.2 Persistență și degradabilitate

Nici o informație disponibilă.

Fișa cu date de securitate
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Versiune: 2.0.0

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipăririi: 17/02/2020

12.3 Potențialul bioacumulativ

Parametru:	Factorul de bioconcentrare (BCF) (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
	Factorul de bioconcentrare (BCF)
Concentrația:	420
Parametru:	Coefficient de partiție n-octanol / apă (log P O / W) (Piperonil butoxid; Nr. CAS: 51-03-6)
	Coefficient de partiție n-octanol / apă (log P O / W)
Concentrație:	4,75 logPow
Parametru:	Coefficient de partiție n-octanol / apă (log P O / W) (Tetrametrin; Nr. CAS: 7696-12-0)
	Coefficient de partiție n-octanol / apă (log P O / W)
Concentrație:	4,6 logPow

12.4 Mobilitatea în sol

Adsorbția / desorbția

Parametru:	Mobilitate în sol (Cipermetrin 40/60; Nr. CAS: 52315-07-8)
Inocul:	imobil în sol

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Această substanță nu îndeplinește criteriile PBT / vPvB din REACH, anexa XIII.

12.6 Alte efecte adverse

Nicio informație disponibilă.

12.7 Informații ecotoxicologice suplimentare

Niciuna.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Distrugerea produsului / ambalajului

Gestionarea deșeurilor se face conform LEGII Nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, iar gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se face conform LEGII 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14.1 Numărul ONU

UN 3082

14.2 Denumirea corectă de transport a ONU

Transportul terestru (ADR / RID)

SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (Cipermetrin 40/60 · Tetrametrin · Piperonil butoxid)

Transport maritim (IMDG)

SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (Cipermetrin 40/60 · Tetrametrin · Piperonil butoxid)

Transportul aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)

SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (Cipermetrin 40/60 · Tetrametrin · Piperonil butoxid)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

Transportul terestru (ADR / RID)

Clasa (clasele):	9
Cod de clasificare:	M6
Numărul de identificare a pericolului (Nr. Kemler):	90
Cod de restricționare tunel:	E
Dispoziții speciale:	LQ 7 · E 1 · ADR: - (SP 375 <= 5 l / kg)
Etichetă (e) de pericol:	9 / N

Fișa cu date de securitate
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Versiune: 2.0.0

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipării: 17/02/2020

Transport maritim (IMDG)

Clasa (clasele): 9
EmS-nr.: F-A / S-F
Dispoziții speciale: LQ 5 I · E 1 · IMDG: - (SP 2.10.2.7 <= 5 l / kg)
Etichetă (e) de pericol: 9 / N

Transportul aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)

Clasa (clasele): 9
Dispoziții speciale: E 1 · IATA: - (SP A197 <= 5 l / kg)
Etichetă (e) de pericol: 9 / N

14.4 Grupul de ambalare

III

14.5 Pericole pentru mediu

Transport terestru (ADR / RID): Da

Transport maritim (IMDG): Da (P)

Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR): Da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Niciuna.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente / legislație în domeniul siguranței, sănătății și mediului specifice substanței sau amestecului

Legislația UE

Clasificarea a fost elaborată în conformitate cu metoda de calcul a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]. Fișa Tehnică de Securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și cu modificările ulterioare: Regulamentul (CE) Nr. 453/2010 și Regulamentul (CE) nr. 830/2015. Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP].

15.2 Evaluarea securității chimice

Nici o informație disponibilă.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1 Indicarea modificărilor

Niciuna.

16.2 Abrevieri și acronime

LEGENDA:

ADR: Accord european relative au transport international des marchandises dangereuses par route
ASTM: ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice existente în comerț
EC50: Concentrația efectivă 50
LC50: Concentrația letală 50
IC50: Concentrația inhibitorului 50
NOEL: Fără nivel de efect observat
DNEL: Nivel fără efect derivat
DMEL: Nivel minim de efect derivat
CLP: Clasificare, etichetare și ambalare
RSC: Raport de securitate chimică
LD50: Doză letală 50
IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian
ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale
Codice IMDG: Codul maritim internațional al bunurilor periculoase
PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic

Fișa cu date de securitate
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 2015/830



INDUSTRIALCHIMICA

Versiune: 2.0.0

Denumire comercială: CYPERCOM 5 EC

Data revizuirii: 17/02/2020

Data tipării: 17/02/2020

RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses
STEL:	Limita de expunere pe termen scurt
TLV:	Valoare limită de prag
TWA:	Media ponderată în timp
UE:	Uniunea Europeană
vPvB:	Foarte persistent foarte bioacumulativ
N.D.:	Nu există date disponibile.
N.A.:	Nu se aplică

16.3 Referințe literare și surse pentru date

Datele preluate din fișele tehnice de securitate ale furnizorilor.

16.4 Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare utilizată în conformitate cu reglementările (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificarea a fost efectuată în conformitate cu metoda de calcul a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP].

16.5 Fraze H și EUH relevante (număr și text integral)

H302	Nociv în caz de înghițire.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru viața acvatică.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

16.6 Sfaturi pentru instruire

Niciunul.

16.7 Informații suplimentare

Niciuna.

Informațiile de mai sus descriu exclusiv cerințele de siguranță ale produsului și se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Informațiile sunt destinate să vă ofere sfaturi cu privire la manipularea în siguranță a produsului menționat în această fișă tehnică de securitate, pentru depozitare, procesare, transport și eliminare. Informațiile nu pot fi transferate către alte produse. În cazul amestecării produsului cu alte produse sau în cazul prelucrării, informațiile din această fișă cu date de securitate nu sunt neapărat valabile pentru noul material confecționat.
