



CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Număr de referință FDS: REG-RO-058
Data emiterii: 22.06.2004 Data revizuirii: 05.06.2025 Înlocuiește versiunea: 29.06.2023 Versiune: 10.2

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Numele : CYPERMETHRIN(500)EC
Denumire comercială : CYPERGUARD MAX

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională
Specificații de utilizare industrială/profesională : Produse pentru protecția plantelor
Utilizarea substanței/amestecului : Insecticid

1.2.2. Utilizări contraindicate

Restricții de utilizare : Nu există dovezi cunoscute împotriva utilizării

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricant

Arysta LifeScience Benelux Srl
Rue de Renory 26/1
B-4102 Ougrée
Belgia
T +32 (0)4 385 97 11
EUR-SDS.info@upl-ltd.com, <http://www.upl-ltd.com/be>

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr pentru apeluri de urgență : Restul lumii (limba engleză): +44 1865 407333
Europa (limba engleză): +44(0)1235 239670
112 (European Emergency Number)

Țară/zonă	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Centrul de Informare Toxicologică de la Spitalul Clinic de Urgență București	Calea Floreasca nr. 8, Sector 1 014461 București	+40 21 599 23 00	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Lichide inflamabile, categoria 3	H226
Toxicitate acută (orală), categoria 4	H302
Toxicitate acută (inhalație: praf, ceață) Categoria 4	H332
Corodarea/iritarea pielii, categoria 2	H315
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1	H318
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, narcoză	H336
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii	H335
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 2	H373
Pericol prin aspirare, categoria 1	H304
Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1	H400
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1	H410

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Lichid și vapori inflamabili. Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Poate provoca somnolență sau amețeală. Nociv în caz de inhalare. Nociv în caz de înghițire. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Provoacă iritarea pielii. Provoacă leziuni oculare grave. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP)



Cuvânt de avertizare (CLP)

Conține

Fraze de pericol (CLP)

Fraze de precauție (CLP)

Coduri EUH

Fraze suplimentare

- : Pericol
- : Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts; butan-1-ol; n-butanol; permethrin (ISO); 3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarboxilat de α -ciano-3-fenoxibenzil; cipermetrin cis/trans +/- 40/60; Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%)
- : H226 - Lichid și vapori inflamabili.
- H302+H332 - Nociv în caz de înghițire sau inhalare.
- H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- H315 - Provoacă iritarea pielii.
- H318 - Provoacă leziuni oculare grave.
- H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală.
- H373 - Poate provoca leziuni ale organelor (sistemul nervos) în caz de expunere prelungită sau repetată.
- H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- : P210 - A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
- P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
- P273 - Evitați dispersarea în mediu.
- P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
- P301+P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
- P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
- P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
- P331 - NU provocați vomă.
- P391 - Colectați scurgerile de produs.
- P501 - Aruncați conținutul/recipientul la un centru autorizat pentru eliminarea deșeurilor.
- : EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
- : SP1 - A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul sau (a nu se curăta echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/ a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din terne sau drumuri).
- SPe3- Pentru a proteja organismele acvatice trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15m până la apele de suprafață.
- SPe5 - Pentru protecția pasărilor, mamiferelor salbatice, produsul trebuie incorporat în totalitate în sol! A se asigura ca produsul este încorporat în totalitate la sfârșitul randurilor.
- SPe8 - Periculos pentru albine. Asigurați-vă ca respectați măsurile pentru protecția albinelor în zona de 1n care se face tratarea semintelor.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau nu este identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
permetrin (ISO); 3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanecarboxilat de α -ciano-3-fenoxibenzil; cipermetrin cis/trans +/- 40/60	Nr. CAS: 52315-07-8 Nr. UE: 257-842-9 Nr. de INDEX: 607-421-00-4	50	Acute Tox. 4 (Inhalare), H332 (ATE=3,3 mg/l) Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=500 mg/kg greutate corporală) STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=100000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100000)
Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%)	Nr. CAS: 128601-23-0 Nr. UE: 918-668-5 REACH-Nr: 01-2119455851-35-XXXX	25 – 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	Nr. CAS: 1335202-81-7 Nr. UE: 932-231-6 REACH-Nr: 01-2119560592-37	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
butan-1-ol; n-butanol substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO)	Nr. CAS: 71-36-3 Nr. UE: 200-751-6 Nr. de INDEX: 603-004-00-6 REACH-Nr: 01-2119484630-38	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=500 mg/kg greutate corporală) STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
acid acetic ... % substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 64-19-7 Nr. UE: 200-580-7 Nr. de INDEX: 607-002-00-6 REACH-Nr: 01-2119475328-30-xxxx	< 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Limite de concentrație specifice:

Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice (%)
acid acetic ... %	Nr. CAS: 64-19-7 Nr. UE: 200-580-7 Nr. de INDEX: 607-002-00-6 REACH-Nr: 01-2119475328-30-xxxx	(10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B; H314 (90 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314

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

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor	: În caz de accident sau simptome de boală, consultați imediat medicul (Dacă este posibil, i se va arăta eticheta). Scoaterea victimei din zona de pericol. A nu se lăsa victima fără supraveghere.
Măsurile de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți imediat cu apă din abundență, menținând pleoapele bine îndepărtate (cel puțin 15 minute). Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Consultați imediat un medic oftalmolog, chiar în absența simptomelor imediate.
Măsurile de prim ajutor după ingerare	: Clătiți gura. A nu se provoca vomă fără avizul medicului. Consultați medicul.

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

Simptome/efecte	: Poate provoca somnolență sau amețeală.
Simptome/efecte după inhalare	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Iritație. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Leziuni oculare grave.
Simptome/efecte după înghițire	: Risc de edem pulmonar.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Agenți de stingere neadecvați	: A nu se folosi un jet de apă concentrat, acesta ar putea dispersa și răspândi focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu	: Lichid și vapori inflamabili.
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Este posibilă degajarea de emanații toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere a incendiilor	: Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.
Protecție la stingerea incendiilor	: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.
Alte informații	: A se îndigui și a se izola fluidele de stingere (produs periculos pentru mediul înconjurător). Reziduurile în urma incendiilor și apa contaminată rezultată în urma stingerii incendiilor trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile generale	: A se ventila zona de deversare. A se elimina orice sursă de aprindere.
6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență	
Echipamentul de protecție	: Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
Planuri de urgență	: Poate interveni numai personalul calificat, dotat cu echipament de protecție adecvat. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

- Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
- Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A nu se lăsa produsul să se răspândească în mediul înconjurător. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public. În cazul în care răspândirea se produce pe un drum public, semnalați pericolul și anunțați autoritățile (poliția sau jandarmeria, pompierii).

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Pentru izolare : Colectați scurgerile de produs. Pentru cantitățile mici. Lichidul răspândit se absoarbe cu un material, cum sunt: nisipul, pământul, vermiculita. În caz de răspândire considerabilă: A se izola materialul vărsat, prin îndiguire sau cu ajutorul unor materiale absorbante, pentru a împiedica scurgerea în sistemul de canalizare sau în cursurile de apă.
- Metode de curățare : Deversări limitate: A se curăța cât se poate de repede produsul împrăștiat, colectând-l cu ajutorul unui material absorbant. A se colecta mecanic (prin măturare sau cu lopata) și a se pune într-un recipient adecvat pentru eliminare. Recuperati produsul răspândit în cantitate mare prin pompare (utilizați o pompă antideflagrantă sau manuală).
- Alte informații : A se păstra într-un recipient adecvat și închis, destinat eliminării. Păstrați apa contaminată rezultată în urma spălării și eliminați-o adecvat. Nu deversați în canalul de scurgere sau în râuri. A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate. A se vedea rubrica 13 în ceea ce privește eliminarea deșeurilor rezultate din curățare.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se limita cantitățile de produs la minimul necesar pentru manipulare și a se limita numărul lucrătorilor expuși. Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. A se purta echipament individual de protecție. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. A nu se lăsa să se scurgă în apele de suprafață sau în canalizare. Evitați orice sursă de aprindere.
- Măsuri de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se manipula în conformitate cu bunele practici de igienă industrială și de securitate. A se spăla mâinile după manipulare. Separați îmbrăcămintea de lucru de îmbrăcămintea de stradă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

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

- Măsuri tehnice : Ambalajele deschise trebuie să fie reînchise cu atenție și păstrate în poziție verticală pentru a evita scurgerile. A se lua toate măsurile necesare pentru a evita eliberarea accidentală a produsului la canalizare și în cursurile de apă, în caz de rupere a recipientelor sau a sistemelor de transfer.
- Condiții de depozitare : A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. Păstrați numai în recipientul original. A se păstra recipientele închise atunci când nu sunt utilizate. A se păstra departe de surse de aprindere. A se proteja împotriva temperaturilor ridicate și a razelor solare directe. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați departe de alimente și băuturi, inclusiv de cele pentru animale.
- Temperatura depozitului : > -10 °C

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

consultați eticheta.

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

acid acetic ... % (64-19-7)	
UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)	
Denumire locală	Acetic acid
IOEL TWA	25 mg/m³
	10 ppm
IOEL STEL	50 mg/m³
	20 ppm
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Acid acetic
OEL TWA	25 mg/m³
	10 ppm
OEL STEL	50 mg/m³
	20 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
1-Butanol (71-36-3)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	n-Butanol
OEL TWA	100 mg/m³
	33 ppm
OEL STEL	200 mg/m³
	66 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

A se purta echipamentul individual de protecție recomandat.

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de securitate. (EN ISO 16321-1:2022)

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Purtați salopetă standard și combinezon antichimic categoria 3 tip 4 (EN 13688 + EN 14605:2005 + A1:2009).

În cazul unei expuneri semnificative, utilizați un combinezon antichimic cu un grad de protecție mai mare.

Purtați două rânduri de haine dacă este posibil. Se va purta o salopetă de bumbac sau bumbac/poliester sub combinezonul antichimic care va fi curățat frecvent la o curățătorie profesională.

Dacă costumul de protecție este pătat, stropit sau puternic contaminat, procedați la decontaminare atât cât este posibil și apoi îndepărtați-l cu grijă și eliminați-l conform instrucțiunilor producătorului.

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție. (ISO 374-1:2016/Tip A)

Protecția mâinilor					
tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetrare	Normă
Mănuși de unică folosință	Cauciuc nitrilic (NBR)	6 (> 480 minute)	> 0.4	3 (> 0.65)	EN ISO 374-1/A1

8.2.2.3. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

[În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtați echipament de protecție respiratorie. Semi-masca (EN 405)

Protecție respiratorie			
Dispozitiv	Tipul filtrului	Condiție	Normă
Semi-masca	ABEK	Protecție împotriva vaporilor	EN 140, EN 149

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Lichid
Culoare	: Galben.
Aspectul exterior	: limpede.
Miros	: aromatic.
Pragul de miros	: Neaplicabil
	Neaplicabil
Punctul de topire	: Neaplicabil
Punctul de înghețare	: Neaplicabil
Punctul de fierbere	: Neaplicabil
Inflamabilitatea	: Neaplicabil
Proprietăți explozive	: Produsul nu este exploziv. Metoda de testare UE A.14.
Proprietăți oxidante	: Nu este oxidant. Metoda de testare UE A.17.
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Punctul de inflamabilitate	: 47 °C (CIPAC MT 12.2)
Temperatura de autoaprindere	: 388 °C (EC A.15)
Temperatura de descompunere	: Neaplicabil
pH	: 5 (1%)
Viscozitate, cinematic	: 5,69 mm ² /s (40°C) (ASTM D445-53T)
Solubilitate	: Emulsionabil. Apă: Emulsie
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: Neaplicabil
Presiunea vaporilor	: Neaplicabil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 1,042 g/ml (20°C) (CIPAC MT3.2.1)
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1)	: Neaplicabil
Viteza relativă de evaporare (eterul=1)	: Neaplicabil
Densitate aparentă	: Neaplicabil

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Lichid și vapori inflamabili.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale. A se vedea Rubrica 7.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

A se evita contactul cu suprafețe încinse. Căldură. A se evita flăcările și scântele. A se elimina orice sursă de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

A se vedea Rubrica 7.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase. Prin expunere la temperatură ridicată, se poate descompune, eliberând gaze corozive.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Nociv în caz de înghițire.
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (la inhalare)	: Inspirația: praful, ceața: Nociv în caz de inhalare.

CYPERGUARD MAX	
LD50 contact oral la șobolani	300 – 2000 mg/kg (OECD 423)
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg (OECD 402)

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

CYPERGUARD MAX	
LC50 Inhalare - Șobolan	3,2 mg/l/4h (OECD 403)
ATE CLP (vapori)	3,2 mg/l/4h
ATE CLP (praf, ceață)	3,2 mg/l/4h
acid acetic ... % (64-19-7)	
LD50 contact oral la șobolani	3310 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Remarks on results: other:
LD50 orală	3310 mg/kg
LD50 contact dermic la iepuri	1060 mg/kg Source: HSDB, NITE
LD50 cale cutanată	1060 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan [ppm]	16000 ppm Source: ChemIDPlus
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts (1335202-81-7)	
LD50 contact oral la șobolani	4445 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 402)
1-Butanol (71-36-3)	
LD50 contact oral la șobolani	≈ 2292 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 orală	2100 mg/kg
LD50 contact dermic la iepuri	≈ 3430 mg/kg greutate corporală Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 cale cutanată	3400 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață)	24,2 mg/l/4h
LC50 Inhalare - Șobolan (Vapori)	> 17,76 mg/l/4h
cipermetrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
LD50 contact oral la șobolani	500 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg
LD50 cale cutanată	5000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	3,3 mg/l/4h
LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață)	1,26 mg/l/4h
Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) (128601-23-0)	
LD50 contact oral la șobolani	3492 mg/kg OECD 401
LD50 contact dermic la iepuri	> 3160 mg/kg OECD 402
LC50 Inhalare - Șobolan	> 6193 mg/m³ OECD 403
Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă iritarea pielii. pH: 5 (1%)
Informații suplimentare	: (metoda OCDE 404) iepure
acid acetic ... % (64-19-7)	
pH	Acid.
Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) (128601-23-0)	
pH	nefolosibil

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Provoacă leziuni oculare grave. pH: 5 (1%)
Informații suplimentare	: (metoda OCDE 405) iepure

acid acetic ... % (64-19-7)	
pH	Acid.

Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) (128601-23-0)	
pH	nefolosibil

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Sensibilizarea pielii: Neclasificat ((metoda OCDE 429); Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite). Sensibilizarea căilor respiratorii: Neclasificat ((metoda OCDE 429); Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Cancerigenitatea	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

cipermetrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
NOAEL (cronic, oral, animal/mascul, 2 ani)	0,5 mg/kg greutate corporală

Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Poate provoca somnolență sau amețală. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Informații suplimentare	: Metoda de calcul

1-Butanol (71-36-3)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca somnolență sau amețală.

cipermetrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) (128601-23-0)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețală. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Poate provoca leziuni ale organelor (sistemul nervos) în caz de expunere prelungită sau repetată.
Informații suplimentare	: Metoda de calcul

acid acetic ... % (64-19-7)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	290 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Animal sex: male

cipermetrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor (sistemul nervos) în caz de expunere prelungită sau repetată.

Pericolul prin aspirare	: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
Informații suplimentare	: Metoda de calcul

CYPERGUARD MAX	
Viscozitate, cinematic	5,69 mm ² /s (40°C) (ASTM D445-53T)

acid acetic ... % (64-19-7)	
Viscozitate, cinematic	1,17 mm ² /s (20°C)

1-Butanol (71-36-3)	
Viscozitate, cinematic	3,641 mm ² /s

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) (128601-23-0)

Viscozitate, cinematic	0,8 mm²/s (40°C)
Hidrocarbură	Da

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

11.2.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale	: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Foarte toxic pentru mediul acvatic.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

CYPERGUARD MAX

LC50 - Pește	0,00506 mg/l (Oncorhynchus mykiss) - OECD 203
EC50 - Crustacee	0,00967 mg/l (Daphnia magna) - OECD 202
ErC50 alge	> 286 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) - OECD 201

acid acetic ... % (64-19-7)

LC50 - Pește	45 mg/l
LC50 pești	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Crustacee	65 mg/l
EC50 Daphnia	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alge	> 1000 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 72h - Alge	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts (1335202-81-7)

LC50 - Pește	1,67 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Crustacee	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h alge	29 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (cronică)	1,18 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC cronic pește	0,23 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '72 d'

1-Butanol (71-36-3)

LC50 - Pește	1376 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Crustacee	1328 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h alge	225 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alge	1000 mg/l

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

1-Butanol (71-36-3)	
NOEC (cronică)	4,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC cronic crustacee	4,1 mg/l
NOEC cronic alge	180 mg/l

cipermetrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
LC50 - Pește	2,8 µg/l (96 ore, Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Crustacee	4,71 µg/l (Daphnia magna)
ErC50 alge	> 33 µg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata)
NOEC cronic pește	0,077 µg/l (Pimphales promelas, FFLC)
NOEC cronic crustacee	0,05 µg/l (21 zile, Daphnia magna)

Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) (128601-23-0)	
LC50 - Pește	9,2 mg/l/96h (96h Salmo gairdneri)
EC50 - Crustacee	3,2 mg/l/48h (48h Daphnia magna)
ErC50 alge	2,9 mg/l/72h (72h Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (cronică)	2,14 mg/l (21d Daphnia magna)

12.2. Persistență și degradabilitate

CYPERGUARD MAX	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
acid acetic ... % (64-19-7)	
Persistență și degradabilitate	Biodegradabil.
Consumul chimic de oxigen (CCO)	1,07 g O ₂ /g substanță

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts (1335202-81-7)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

1-Butanol (71-36-3)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.
Biodegradare	92 % 15 zile

cipermetrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
Persistență și degradabilitate	Greu biodegradabil.

Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) (128601-23-0)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.
Biodegradare	78 % (28d OECD 301F)

12.3. Potențial de bioacumulare

CYPERGUARD MAX	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	Neaplicabil
acid acetic ... % (64-19-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-0,17 Source: ECHA
Potențial de bioacumulare	Nu se produce o bioacumulare semnificativă.

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts (1335202-81-7)

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,89 (20 °C, Metoda de testare UE A.8)
--	--

1-Butanol (71-36-3)

Factor de bioconcentrare (BCF REACH)	3,16
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1 (metoda OCDE 117)

cipermetrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)

BCF - Pește [1]	266 – 331 mg/l
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	5,55 – 5,83

12.4. Mobilitate în sol

CYPERGUARD MAX

Tensiunea superficială	31,1 mN/m (25°C)
Ecologie – sol	Koc = 194.425 L/kg. Compusul este considerat ca fiind adsorbit foarte puternic pe particulele de sol.

1-Butanol (71-36-3)

Tensiunea superficială	69,9 mN/m (metoda OCDE 115)
------------------------	-----------------------------

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri)	: Ordonanța de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor: - Hotărârea de guvern nr. 856 din 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusive deșeurile periculoase. - Legea nr. 249 din 2015 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje.
Metode de tratare a deșeurilor	: A se elimina în conformitate cu dispozițiile locale aplicabile. A nu se arunca reziduurile la canalizare, a se elimina acest produs și recipientul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale. A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale collectorului autorizat. Aruncarea la canalizare sau în râuri este interzisă.
Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului	: A se goli reziduurile din ambalaj. Recipientele goale vor fi reciclate, reutilizate sau eliminate cu respectarea reglementărilor locale. Dacă nu este gol, a se elimina acest recipient la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.
Informații suplimentare	: Vaporii inflamabili se pot acumula în recipient.
Lista europeană a deșeurilor (LD, CE 2000/532)	: 02 01 08* - deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

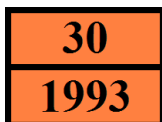
conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare		
NU 1993	NU 1993	NU 1993
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție		
LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) ; Cypermethrin)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) ; Cypermethrin)	Flammable liquid, n.o.s. (Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) ; Cypermethrin)
Descrierea documentului de transport		
UN 1993 LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) ; Cypermethrin), 3, III, (D/E), PERICULOS PENTRU MEDIU	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) ; Cypermethrin), 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS (47°C c.c.)	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Hydrocarbons, C9, aromatics (low cumene < 0.1%) ; Cypermethrin), 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport		
3	3	3
		
14.4. Grupul de ambalare		
III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător		
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant pentru mediul marin: Da Nr. EmS (incendiu): F-E Nr. EmS (deversare): S-E	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare		

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR)	: F1
Dispoziții speciale (ADR)	: 274, 601, 640E
Cantități limitate (ADR)	: 5I
Cantități exceptate (ADR)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)	: MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: TP1, TP29
Cod-cisternă (ADR)	: LGBF
Vehicul pentru transportul în cisternă	: FL
Categoria de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR)	: V12
Dispoziții speciale de transport – exploatare (ADR)	: S2
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler)	: 30
Plăci portocalii	:



Cod de restricționare tunel	: D/E
-----------------------------	-------

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 223, 274, 955
Cantități limitate (IMDG)	: 5 L
Cantități exceptate (IMDG)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: P001, LP01
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG)	: IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	: TP1, TP29
Categoria de încărcare (IMDG)	: A
Punctul de aprindere (IMDG)	: 47°C c.c.

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E1
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y344
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	: 10L
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 355
Cantitate netă max. PCA (IATA)	: 60L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 366
Cantitate maximă CAO (IATA)	: 220L
Dispoziții speciale (IATA)	: A3
Codul ERG (IATA)	: 3L

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenți)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Regulamentul privind ozonul (2024/590)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 2024/590 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

Regulamentul Consiliului (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) privind controlul produselor cu utilizare dublă

Directiva Seveso (controlul pericolelor de accidente majore)

Seveso Informații suplimentare	: Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5c LICHIDE INFLAMABILE Lichide inflamabile, categoria 2 sau 3, care nu sunt incluse în P5a și P5b E1 Periculoase pentru mediul acvatic în categoria acut 1 sau cronic 1
--------------------------------	--

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (UE 2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

Regulamentul privind precursorii de droguri (CE 273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare		
Secțiunea	Element schimbat	Observații
2.1	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]	Modificat
2.1	Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului	Modificat
2.2	Fraze de precauție (CLP)	Modificat
2.2	Fraze de pericol (CLP)	Modificat
4.1	Măsuri de prim ajutor după ingerare	Modificat
6.1	Planuri de urgență	Modificat
7.1	Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	Modificat
9.1	Solubilitate	Adăugat
11.1	ATE CLP (orală)	Adăugat
11.1	LD50 contact oral la șobolani	Modificat
12.1	ErC50 (alge)	Modificat
12.4	Ecologie – sol	Adăugat

Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
Skin Corr. 1A	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1A

CYPERGUARD MAX

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețală.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor (sistemul nervos) în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Acute Tox. 4 (Orală)	H302	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Acute Tox. 4 (Inhalare:praf,ceață)	H332	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Skin Irrit. 2	H315	Avizul experților
Eye Dam. 1	H318	Avizul experților
STOT SE 3	H336	Metoda de calcul
STOT SE 3	H335	Metoda de calcul
STOT RE 2	H373	Metoda de calcul
Asp. Tox. 1	H304	Metoda de calcul
Aquatic Acute 1	H400	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Aquatic Chronic 1	H410	Metoda de calcul

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.