



ORMET

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830
Data emiterii: 17.07.2018 Data revizuirii: 14.02.2019 Înlocuiește fișa: 17.07.2018 Versiune: 2.0

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea produsului : ORMET
Codul produsului : Ethephon 480g/L

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului : Fitosanitar

1.2.2. Utilizări nerecomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

ADAMA Agricultural Solutions SRL,
Global City Business Park
Șos. București Nord, nr. 10, Cladirea O21, et. 6, Voluntari, jud. Ilfov
Code 077190 România

Tel: 021 307 76 12 Fax: 021 272 00 15
www.adama.com

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

Țara	Organism/societate	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Centrul de Informare Toxicologică (în cadrul Institutului Național de Sănătate Publică)	Tel: +40 21 318 36 06 sau +40 21 318 36 20, interior 235, orar: luni- vineri între orele 8:00- 15:00.	-

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Met. Corr. 1 H290
Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318

Textul complet al categoriilor de clasificare și al frazelor de pericol: a se vedea secțiunea 16

Clasificare potrivit Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului (România)

Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318
STOT SE 3 H335

Nr. de înregistrare: 478PC

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului.

Provoacă iritarea pielii. Corosiv pentru căile respiratorii. Poate fi corosiv pentru metale. Provoacă leziuni oculare grave.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului (România)

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS05

GHS07

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Pericol

Material continand substante periculoase :

Acid 2-cloroetilfosonic; etefon

Fraze de pericol (CLP) :

H315 - Provoacă iritarea pielii.

H318 - Provoacă leziuni oculare grave.

H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.



Fraze de precauție (CLP)	: P260 - Nu inspirați fumul, gazul, ceața, vaporii, spray-ul. P264 - Spălați-vă mâinile bine după utilizare. P273 - Evitați dispersarea în mediu. P280 - Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție, echipament de protecție a ochilor, echipament de protecție a feței. 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. P303+P351+P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. P304+P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic. P312 - Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ, un medic dacă nu vă simțiți bine. P332+P313 - În caz de iritare a pielii: A se consulta medicul. P363 - Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare. P391 - Colectați scurgerile de produs. P501 - Eliminați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor periculoase.
Coduri EUH	: EUH071 - Corosiv pentru căile respiratorii. EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
Măsuri de securitate PPP	: SP 1 - A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul său (a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri)!

2.3. Alte pericole

Alte pericole care nu contribuie la clasificare : Niciunul, potrivit informațiilor noastre.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Etefon	(Nr. CAS) 16672-87-0 (Nr. UE) 240-718-3 (Nr. de INDEX) 015-154-00-4	<= 40	Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Chronic 2, H411

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: În toate cazurile de îndoială sau dacă simptomele persistă, consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă respirația este dificilă, a se administra oxigen. În caz de simptome respiratorii: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Îndepărtați obiectele de îmbrăcăminte sau încălțăminte contaminate. A se spăla cu multă apă. În caz de înroșire sau de iritație, consultați medicul.
Măsuri 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.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: A se clăti gura cu apă. Dacă persoana este complet conștientă, dați-i să bea multă apă. Nu dați nimic de băut unei persoane care nu este conștientă. A se consulta imediat medicul/serviciul medical.

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

Simptome/efecte după inhalare	: Corosiv pentru căile respiratorii.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Arsuri. Iritația pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Lezarea gravă/iritarea ochilor.

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

Tratament simptomatic.



ORMET

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Pulbere. Dioxid de carbon (CO₂). Apă pulverizată. Spumă rezistentă la alcool.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Risc de incendiu : Nu prezintă pericol special de incendiu sau de explozie.

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Prin ardere sau prin descompunere termică (piroliză), eliberează: Oxizi de azot, Monoxid de carbon, Clorură de hidrogen.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere a incendiilor : Se izolează zona de incendiu. Se evacuează în direcția vântului. Nu inhalați fumul. Îndiguiți și izolați fluidele pentru stingere. Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse.

Echipamente de protecție pentru pompieri : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Planuri de urgență : A se evacua zona periculoasă. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat.

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”.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu deversați în canalul de scurgere sau în râuri. Îndiguiți și opriți răspândirea.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : Lichidul răspândit se absoarbe cu nisip, pământ, vermiculită.

Metode de curățare : Neutralizați cu atenție reziduurile. A se spăla zona contaminată cu multă apă.

Alte informații : Eliminați materialele impregnate, în conformitate cu prevederile reglementărilor în vigoare.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. A nu se inhala vaporii.

Măsurile de igienă : A se spăla mâinile după manipulare. Nu beți, nu mâncați și nu fumați la locul de muncă. La contactul cu pielea, scoateți hainele contaminate.

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

Condiții de depozitare : A se păstra într-un loc răcoros și foarte bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

Materiale incompatibile : Oțel.

Materialele ambalajului : Ambalaj original.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

Protecție mâinilor:

Mănuși de protecție etanșe. Mănușile utilizate trebuie să respecte specificațiile prevăzute în Directiva 89/686/CEE și în standardul NF EN 374.
Timp de pătrundere: a se consulta recomandările producătorului

Protecția ochilor:

Ochelari de securitate etanși. mască de protecție a feței

Protecția pielii și a corpului:

Îmbrăcăminte de protecție (cu mâneci și guler închise)

**Protecția respirației:**

Dispozitiv de protecție respiratorie cu filtrare cu colector de pesticide

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: chihlimburiu.
Miros	: slab.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nedeterminat
pH	: 1,2 (20 °C)
Viteza de evaporare în comparație cu acetatul de butil	: Nu sunt date disponibile
Punctul de topire	: Nedeterminat
Punctul de solidificare	: Nu sunt date disponibile
Punct de fierbere	: > 100 °C
Punctul de aprindere	: Nu sunt date disponibile
Temperatura de autoaprindere	: 454 °C
Temperatura de descompunere	: Nedeterminat
Inflamabilitate (solid, gaz)	: Neaplicabil
Presiunea de vapori	: 23 hPa (20 °C)
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nedeterminat
Densitatea	: Nu sunt date disponibile
Densitate	: 1,21 g/ml (20 °C)
Solubilitate	: Apă: complet miscibil
Log Pow	: Nedeterminat
Viscozitate, cinematic	: 5900 mm ² /s (40°C)
Viscozitate, dinamic	: 15,6 mPa·s (20°C)
Proprietăți explozive	: Nu este explozibil.
Proprietăți oxidante	: Nu este oxidant.
Limite de explozie	: Nu sunt date disponibile

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Conform informațiilor pe care le deținem, acest produs nu prezintă un pericol deosebit.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil la temperatura ambiantă și în condiții normale de utilizare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Poate fi corosiv pentru metale.

10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.5. Materiale incompatibile

Alcalii tari. Acizi tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice**

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

ORMET

DL50 orală la șobolan > 2000 mg/kg

DL50 cutanată la șobolan > 2000 mg/kg

ORMET

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830



Etefon (16672-87-0)

DL50 orală la șobolan	1564 mg/kg
LD50 contact dermic la iepuri	983 mg/kg
CL50 inhalare la șobolan (ceață/praf - mg/l/4 h)	3,26 mg/l/4 h

Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă iritarea pielii. pH: 1,2 (20 °C)
Informații suplimentare	: Iritant pentru iepuri prin aplicare cutanată (metoda OCDE 404)
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Provoacă leziuni oculare grave. pH: 1,2 (20 °C)
Informații suplimentare	: (metoda OCDE 438)
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Informații suplimentare	: Nu provoacă sensibilizare cutanată la cobai
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Cancerogenitatea	: Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Corosiv pentru căile respiratorii.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericol prin aspirare	: Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

ORMET

Viscozitate, cinematic	5900 mm ² /s (40°C)
------------------------	--------------------------------

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Ecologie - aspecte generale	: Conform informațiilor pe care le deținem, acest produs nu prezintă un pericol deosebit în condiții normale de utilizare.
Toxicitate acută pentru mediul acvatic	: Neclasificat
Toxicitate cronică pentru mediul acvatic	: Neclasificat

ORMET

LC50 pești	> 100 mg/l/96h Onchorhynchus mykiss
EC50 Dafnia	> 100 mg/l/48 h (Daphnia magna)
ErC50 (alge)	68 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus)
NOEC cronic pește	100 mg/l
NOEC cronic crustacee	100 mg/l

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.3. Potențialul de bioacumulare

ORMET

Log Pow	Nedeterminat
---------	--------------

12.4. Mobilitatea în sol

ORMET

Log Koc	3,47 (SIRIS)
---------	--------------

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor	: După curățare, a se recicla sau a se elimina într-un centru autorizat. A nu se deversa în canalizare sau în cursurile de apă.
--------------------------------	---



SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

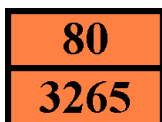
Corespunzător cu cerințele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU				
UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
LICHID ORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A. (Etefon(16672-87-0))	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Etephon(16672-87-0))	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Etefon(16672-87-0))	LICHID ORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A. (Etefon(16672-87-0))	LICHID ORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A. (Etefon(16672-87-0))
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
8	8	8	8	8
14.4. Grupul de ambalare				
III	III	III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Periculos pentru mediu : Nu	Periculos pentru mediu : Nu Poluant pentru mediul marin : Nu	Periculos pentru mediu : Nu	Periculos pentru mediu : Nu	Periculos pentru mediu : Nu
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR)	: C3
Dispoziții speciale (ADR)	: 274
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)	: T7
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: TP1, TP28
Cod-cisternă (ADR)	: L4BN
Vehicul pentru transportul în cisternă	: AT
Categoria de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR)	: V12
Număr de pericol (Număr Kemler)	: 80
Panouri portocalii	:



Cod de restricționare tunel (ADR) : E

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 223, 274
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)	: T7



ORMET

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	: TP1, TP28
Nr. EmS (incendiu)	: F-A
Nr. EmS (deversare)	: S-B
Categoria de încărcare (IMDG)	: A
Nr. GPAM	: 153

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E1
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y841
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	: 1L
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 852
Cantitate netă max. PCA (IATA)	: 5L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 856
Cantitate maximă CAO (IATA)	: 60L
Dispoziții speciale (IATA)	: A3
Codul ERG (IATA)	: 8L

Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN)	: C3
Dispoziții speciale (ADN)	: 274
Cantități limitate (ADN)	: 5 L
Cantități exceptate (ADN)	: E1
Transport permis (ADN)	: T
Echipamente necesare (ADN)	: PP, EP
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN)	: 0

Transport feroviar

Codul de clasificare (RID)	: C3
Dispoziții speciale (RID)	: 274
Cantități limitate (RID)	: 5L
Cantități exceptate (RID)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID)	: MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	: T7
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	: TP1, TP28
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID)	: L4BN
Categoria de transport (RID)	: 3
Dispoziții speciale de transport – colete (RID)	: W12
Colete express (RID)	: CE8
Nr. de identificare a pericolului (RID)	: 80

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conține substanțe care nu fac obiectul REGULAMENTULUI (UE) nr. 649/2012 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase:

Substanța (substanțe) care nu fac obiectul Regulamentului (CE) nr. 850/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 29 aprilie 2004 privind poluanții organici persistenti și de modificare a Directivei 79/117/CEE.

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare



15.2. Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare de Risc Chimic (ERC) pentru acest produs.

SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare:

Această fișă a fost actualizată (a se vedea data din partea de sus a paginii). Secțiuni schimbate SDS : 2.

Sursele de date : ECHA - European Chemicals Agency. Fișa tehnică de securitate a furnizorilor.
Alte date : Fișă de date de securitate întocmită de: LISAM SERVICES - TELEGIS
17 rue de la Couture F-60400 Passel
www.lisam-telegis.fr.

Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicitate acută (dermică), categoria 3
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Met. Corr. 1	Corosiv pentru metale, categoria 1
Skin Corr. 1C	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1C
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.
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]:

Met. Corr. 1	H290	Experiență practică
Skin Irrit. 2	H315	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Eye Dam. 1	H318	Pe baza datelor colectate în timpul testului

FDS UE (Anexa II REACH)

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 vreo caracteristică a numelui produsului