

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 12/28/2010 Data revizuirii: 2/19/2025 Versiune: 11.0

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

1.1. Identificator produs

Forma produsului : Amestec
Numele produsului : Mimic
COD UFI : 7MYC-3TFF-6W0T-HWE2

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

1.2.1. Utilizări relevante identificate

Utilizarea substanței/amestecului : Insecticid agricol

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile alte informații relevante

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nisso Chemical Europe GmbH
Berliner Allee 42
40212 Düsseldorf
T +49-(0)211-130 66 86 - 0, F +49-(0)211-32 82 31
E Adresa de e-mail a persoanei competente responsabile pentru fișa cu date de securitate: sds@nisso-chem.de

1.4. Număr de telefon în caz de urgență

Număr de telefon în caz de urgență : CHEMTREC +1-703-741-5970 (24-ore)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Sensibilizare cutanată, Categoria 1 H317
Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, Categoria 1 H410

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

Efecte adverse fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

Poate provoca o reacție alergică a pielii. 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 (CLP) :



GHS07

GHS09

Cuvânt de avertizare (CLP) :

Avertizare

Conține :

1,2-benzotiazol-3(2H)-onă

Fraze de pericol (CLP) :

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

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

Fraze de precauție (CLP) :

P261 - Evitați să inspirați 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.

P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P391 - Colectați scurgerile de produs.

P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/naționale.

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Fraze EUH	: EUH208 - Conține 1,2-benzotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică. EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
Fraze suplimentare	: SP 1: A nu se contamina apa cu produsul sau cu 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 curți sau drumuri].

2.3. Alte pericole

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

Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul REACH ca având proprietăți de perturbator endocrin sau nu au fost identificate substanțe având proprietăți de perturbator endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei într-o concentrație egală cu sau mai mare de 0,1 %.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Nume	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
tebufenozidă (ISO); N-terț-butil-N'-(4-etilbenzoil)-3,5-dimetilbenzohidrazidă	Nr. CAS: 112410-23-8 Nr. CE: 412-850-3 Număr index CE: 616-076-00-9	$\geq 20 - < 25$	Acvatic cronic 2, H411
Alchilnaftalensulfonat de sodiu, condensat cu formaldehidă	-	$\geq 1 - < 3$	Iritare cutanată. 2, H315 Iritarea ochilor. 2, H319
Polioxietilen-alcool tridecil	Nr. CAS: 78330-21-9	$\geq 1 - < 3$	Toxicitate acută. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg greutate corporală) Leziuni oculare 1, H318
1,2-benzotiazol-3(2H)-onă	Nr. CAS: 2634-33-5 Nr. CE: 220-120-9 Număr index CE: 613-088-00-6 Nr. REACH: 01-2120761540-60	$\geq 0.05 - < 0.1$	Toxicitate acută. 4 (Oral), H302 Toxicitate acută. 2 (Inhalare), H330 Iritare cutanată. 2, H315 Leziuni oculare 1, H318 Sens. cutanată 1A, H317 Acvatic acut 1, H400 Acvatic cronic 1, H410 M-Factor (Toxicitate acută în mediu acvatic) 1

Limite specifice de concentrație:

Nume	Identificator produs	Limite specifice de concentrație (%)
1,2-benzotiazol-3(2H)-onă	Nr. CAS: 2634-33-5 Nr. CE: 220-120-9 Număr index CE: 613-088-00-6 Nr. REACH: 01-2120761540-60	(0.036 ≤ C < 100) Sens. cutanată 1A; H317

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

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile de prim ajutor după inhalare	: Scoateți victima la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea	: Spălați pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți ochii cu apă, ca măsură de precauție.
Măsurile de prim ajutor după ingerare	: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

Simptome/efecte după contactul cu pielea : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

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

A se trata simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate : Spray cu apă. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Mijloace de stingere neadecvate : Nu utilizați un jet compact de apă, deoarece acesta poate dispersa și răspândi focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prođuși de descompunere periculoși în caz de incendiu : Se pot degaja gaze toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție în timpul combaterii incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie autonom. Protecție completă a corpului.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în cazul eliberării accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul nespecializat

Proceduri de urgență : Ventilați zona în care a avut loc scurgerea. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

6.1.2. Pentru personalul de intervenție

Echipament de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: „Controlul expunerii/protecția personală”.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolare și pentru curățenie

Pentru izolare : Colectați scurgerile de produs.
Metode de curățare : Absorbiți lichidul vărsat cu un material absorbant.
Alte informații : Eliminați materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Asigurați o bună ventilație a postului de lucru. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Purtați echipament individual de protecție.
Măsuri de igienă : Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați-vă întotdeauna pe mâini după manipularea produsului.

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

Condiții de depozitare : A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

7.3. Utilizare(i) finală(e) specifică(e)

Consultați secțiunea 1.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valori-limită naționale de expunere profesională și valori-limită biologice

Nu sunt disponibile alte informații relevante

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile alte informații relevante

8.1.3. Contaminanți atmosferici formați

Nu sunt disponibile alte informații relevante

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile alte informații relevante

8.1.5. Control banding (Sistemul de benzi de control)

Nu sunt disponibile alte informații relevante

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice adecvate

Controale tehnice adecvate:

Asigurați o bună ventilație a postului de lucru.

8.2.2. Echipament individual de protecție

8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție (EN 166)

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Îmbrăcăminte de protecție cu mânecă lungă (DIN EN ISO 6530)

Protecția mâinilor:

Respectați recomandările producătorului de mănuși privind proprietățile de penetrare, în special pentru condițiile de la locul de muncă ce implică stres mecanic și durata de contact.

Protecția mâinilor					
Tip	Material	Permeabilitate	Grosime (mm)	Penetrare	Standard
Mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice	Cauciuc nitrilic (NBR)	6 (> 480 minute)			EN ISO 374

8.2.2.3. Protecția căilor respiratorii

Protecția căilor respiratorii:

Respirator aprobat pentru vapori organici

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile alte informații relevante

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichid
Culoare	: Alb murdar.
Miros	: Nu este disponibil
Pragul olfactiv	: Nu este disponibil
Punct de topire	: Nu este disponibil
Punctul de îngheț	: -10 – 0 °C Produsul a înghețat după ce a fost depozitat la -10 °C timp de 3 zile.
Punctul de fierbere	: 100 °C
Inflamabilitate	: Neinflamabil.
Proprietăți explozive	: Produsul nu este exploziv.
Proprietăți oxidante	: Nu oxidează.
Limita inferioară de explozie (LEL)	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie (UEL)	: Nu este disponibil
Punct de aprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de autoaprindere	: 456 °C
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 5.91
Concentrația soluției pH	: 1 %
Vâscozitate cinematică	: 388 mPa·s
Solubilitate	: Nu este disponibil
Coefficientul de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: 4.25 (25°C)
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor la 50°C	: Nu este disponibil
Densitate	: 1.067 g/cm ³
Densitate relativă	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulelor	: Nu se aplică

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile alte informații relevante

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Viteza relativă de evaporare (etanol=1) : >

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Niciuna în condițiile recomandate de depozitare și manipulare (vezi secțiunea 7).

10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant puternic.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să se genereze produși de descompunere periculoși.

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (oral) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (cutanat) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (Inhalare) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă (2634-33-5)

LD50 oral șobolan	450 mg/kg greutate corporală (Metoda OCDE 401)
LD50 cutanat șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală (Metoda OCDE 402)
LD50 cutanat	2500 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan (praf/ceață)	0.21 mg/l/4h

tebufenozidă (ISO); N-terț-butil-N'-(4-etilbenzoil)-3,5-dimetilbenzohidrazidă

LD50 oral	> 5000 mg/kg greutate corporală Animal: altele., Orientare: altele:
Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) pH: 5.91
Leziuni oculare grave/iritații	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite). pH: 5.91
Sensibilizare respiratorie sau cutanată	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinale	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Carcinogenitate	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate pentru reproducere	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă (2634-33-5)

NOAEL (animal/femelă, F1)	56.6 mg/kg greutate corporală, femelă
STOT- expunere unică	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT- expunere repetată	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericol de aspirare	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu sunt disponibile alte informații relevante

11.2.2. Alte informații

Nu sunt disponibile alte informații relevante

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - general : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Mimic

LC50 pește 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l
ErC50 alge	95 mg/l
NOEC cronic crustacee	0.032 mg/l

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă (2634-33-5)	
LC50 pește 1	16.7 mg/l Cyprinodon variegatus (sheepshead minnow)
LC50 - Pește [2]	2.15 mg/l Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu) - (Metoda OCDE 203)
EC50 Daphnia 1	2.94 mg/l Daphnia magna (Purice de apă) - (Metoda OCDE 202)
EC50 - Crustacee [2]	2.9 mg/l Daphnia magna (Purice de apă) - (Metoda OCDE 202)
ErC50 alge	0.22 mg/l
NOEC cronic alge	0.0403 mg/l
tebufenozidă (ISO); N-terț-butil-N'-(4-etilbenzoil)-3,5-dimetilbenzohidrazidă	
LC50 pește 1	5,1 mg/l Organisme de testare (specii): Oncorhynchus mykiss (denumire anterioară: Salmo gairdneri)
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	4,1 mg/l Organisme de testare (specii): alte crustacee acvatice:

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile alte informații relevante

12.3. Potențial de bioacumulare

Mimic	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	4.25 (25°C)

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile alte informații relevante

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile alte informații relevante

12.6. Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin

Nu sunt disponibile alte informații relevante

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile alte informații relevante

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale colectorului autorizat.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport






În conformitate cu ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082

Mimic


Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (tebufenozidă (ISO); N-terț-butil-N'-(4-etilbenzoil)-3,5-dimetilbenzohidrazidă)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (tebufenozidă (ISO); N-terț-butil-N'-(4-etilbenzoil)-3,5-dimetilbenzohidrazidă)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, n.o.s. (tebufenozidă (ISO); N-terț-butil-N'-(4-etilbenzoil)-3,5-dimetilbenzohidrazidă)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (tebufenozidă (ISO); N-terț-butil-N'-(4-etilbenzoil)-3,5-dimetilbenzohidrazidă)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (tebufenozidă (ISO); N-terț-butil-N'-(4-etilbenzoil)-3,5-dimetilbenzohidrazidă)
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupul de ambalare				
III	III	III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant marin: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transport terestru

Cod de clasificare (ADR)	: M6
Dispoziții speciale (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADR)	: 5l
Cantități exceptate (ADR)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (ADR)	: PP1
Dispoziții de ambalare în comun (ADR)	: MP19
Categorie de transport (ADR)	: 3
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler)	: 90
Plăcuțe portocalii	: 

Cod de restricție în tunel (ADR) : -

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 274, 335, 969
Cantități limitate (IMDG)	: 5 L
Cantități exceptate (IMDG)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: LP01, P001
Dispoziții speciale de ambalare (IMDG)	: PP1
Instrucțiuni de ambalare IBC (IMDG)	: IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	: T4
Dispoziții speciale privind cisternele (IMDG)	: TP1, TP29
Categorie de stivuire (IMDG)	: A

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E1
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y964
Cantitate netă max. pt. cantități limitate PCA (IATA)	: 30kgG

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 964
Cantitate netă maximă PCA (IATA)	: 450L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 964
Cantitate netă maximă CAO (IATA)	: 450L
Dispoziții speciale (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Cod ERG (IATA)	: 9L

Transport pe căi navigabile interioare

Cod de clasificare (ADN)	: M6
Dispoziții speciale (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADN)	: 5 L
Cantități exceptate (ADN)	: E1
Transport permis (ADN)	: T
Echipament necesar (ADN)	: PP
Număr de conuri/lumini albastre (ADN)	: 0

Transport feroviar

Cod de clasificare (RID)	: M6
Dispoziții speciale (RID)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (RID)	: 5L
Cantități exceptate (RID)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Categorie de transport (RID)	: 3
Număr de identificare a pericolului (RID)	: 90

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele IMO

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului

15.1.1. Reglementări UE

Anexa XVII la REACH (Lista restricțiilor)

Nu conține substanțe enumerate în anexa XVII la REACH (condiții de restricționare)

Anexa XIV la REACH (Lista autorizațiilor)

Nu conține substanțe enumerate în anexa XIV la REACH (lista de autorizare).

Lista substanțelor candidate REACH (SVHC)

Nu conține nicio substanță (sau substanțe) inclusă (incluse) pe lista de substanțe candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță (e) inclusă (e) în lista PIC [Regulamentul (UE) nr. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase]

Regulamentul POP (poluanți organici persistenti)

Nu conține nicio substanță (sau substanțe) inclusă (incluse) în lista POP [Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenti]

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță (sau substanțe) inclusă (incluse) în lista de substanțe care diminuează stratul de ozon [Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon]

Regulamentul Consiliului (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Nu conține nicio substanță supusă REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Directiva Seveso (Controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase)

Seveso III Partea I (Categoriile de substanțe periculoase)	Cantitate relevantă (tone)	
	Nivel inferior	Nivel superior
E1 Periculos pentru mediul acvatic în categoria Acut 1 sau Cronic 1	100	200

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Regulamentul privind precursorii de explozivi [(UE) 2019/1148]

Nu conține nicio substanță (sau substanțe) inclusă (incluse) în lista de precursori de explozivi [Regulamentul (UE) 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi].

Regulamentul privind precursorii de droguri [(CE) nr. 273/2004]

Nu conține nicio substanță (sau substanțe) inclusă (incluse) în lista de precursori de droguri [Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe utilizate la fabricarea ilicită a narcoticelor și a substanțelor psihotrope]

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile alte informații relevante

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat nicio evaluare a siguranței chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:	
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase
BCF	Factor de bioconcentrare
ATE	Estimarea toxicității acute
DMEL	Nivelul minim derivat de efect
DNEL	Nivelul derivat fără efect
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
DOT	Departamentul Transporturilor
TDG	Transportul mărfurilor periculoase
REACH	Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
GHS	Sistemul armonizat global de clasificare, etichetare și ambalare a substanțelor chimice
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulabile
PBT	Persistente, bioacumulabile și toxice
PNEC	Concentrație predictibilă fără efect
IBC-Code	Codul internațional pentru construcția și echiparea navelor pentru transportul în vrac al produselor chimice periculoase
CLP	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
MARPOL 73/78	Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave
ADG	Transportul mărfurilor periculoase din Australia
BLV	Valoare-limită biologică
BOD	Consum biochimic de oxigen (BOD)
COD	Consum chimic de oxigen (COD)
Nr. CE	Numărul Comunității Europene
EC50	Concentrație efectivă medie
EN	Standard european
LC50	Concentrație letală medie

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Abrevieri și acronime:	
LD50	Doză letală medie
LOAEL	Nivelul minim la care se observă un efect advers
NOAEC	Concentrația fără efect advers observat
NOAEL	Nivelul fără efect advers observat
NOEC	Concentrația fără efect observat
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL	Limită de expunere profesională
SDS	Fișă cu date de securitate
STP	Stație de epurare a apelor uzate
ThOD	Consum teoretic de oxigen (ThOD)
TLM	Limită de toleranță medie
VOC	Compuși organici volatili
Nr. CAS	Numărul Chemical Abstracts Service
N.O.S.	Nespecificat altfel
ED	Disruptor endocrin

Alte informații : Datele din secțiunile 4-8, precum și 10-12, nu se referă parțial la utilizarea și angajarea normală a produsului (în acest sens consultați informațiile privind utilizarea și produsul), ci la eliberarea unor cantități majore în caz de accidente și neregularități. Informațiile descriu exclusiv cerințele de securitate pentru produs(e) și se bazează pe nivelul actual al cunoștințelor noastre. Specificațiile de livrare sunt conținute în fișa de produs corespunzătoare. Aceste date nu constituie o garanție a caracteristicilor produsului (produselor) așa cum sunt definite de reglementările legale privind garanția.

Textul integral al frazelor de pericol (H) și al frazelor de pericol suplimentare (EUH):	
Toxicitate acută. 2 (Inhalare)	Toxicitate acută (inhal.), Categoria 2
Toxicitate acută. 4 (Oral)	Toxicitate acută (oral), Categoria 4
Acvatic acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – Acute Hazard, Categoria 1
Acvatic cronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, Categoria 1
Acvatic cronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, Categoria 2
EUH208	Conține substanțe sensibilizante. Poate provoca o reacție alergică.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
Leziuni oculare 1	Lezarea gravă a ochilor/Iritarea ochilor, Categorie 1
Iritarea ochilor. 2	Lezarea gravă a ochilor/Iritarea ochilor, Categorie 2
H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	Mortal în caz de inhalare.
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.

Mimic

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Textul integral al frazelor de pericol (H) și al frazelor de pericol suplimentare (EUH):

Iritare cutanată. 2	Corodarea/iritarea pielii, Categoria 2
Sens. cutanată 1	Sensibilizare cutanată, Categoria 1
Sens. cutanată 1A	Sensibilizare cutanată, Categoria 1A

Clasificarea și procedura utilizată pentru a deriva clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Sens. cutanată 1	H317	Metoda de calcul
Acvatic cronic 1	H410	Opinia de calcul

Aceste informații se bazează pe nivelul actual al cunoștințelor noastre și au scopul de a descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea, siguranța și mediul. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.