

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

Forma produsului : Amestec
Denumirea produsului : MIDA NET 015
UFI : 8060-D03W-7005-YCYK
Codul produsului : IT00070
Tipul produsului : Detergent

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

Categoria principală de utilizare : Utilizare industrială, Utilizarea profesională
Specificații de utilizare industrială/profesională : Destinat numai utilizării profesionale
Utilizarea substanței/amestecului : Detergent pentru curățare generală
Utilizarea substanței/amestecului : Detergent

Utilizări contraindicate

Restricții de utilizare : Produsul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate mai sus fără a fi obținut în prealabil de la furnizor instrucțiuni de manipulare scrise

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Fabricant**

Christeyns Italia S.r.l.
Via Aldo Moro 30
IT 20042 PESSANO CON BORNAGO (MI)
Italy
T +39 (02) 99765220, F +39 (02) 99765249
info.pfhitalia@christeyns.com, www.christeyns.com

Distribuitoare

Christeyns Hygiene S.R.L.
Piata Emanuil Gojdu 35 B, Bloc A6, Ap. U15-1 Judet Bihor
Oradea, Romania
Romania
T +36209999161
peter.somodi@christeyns.com, www.christeyns.com

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

Țara	Organizație/societate	Adresă	Număr de telefon de urgență	Comentariu
România	Spitalul Clinic de Urgenta București	Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București	(apelabil permanent, 24 h/7z): 021 5992300, int. 182, 444, 213, 455	e-mail: spital@urgentafloreasca.ro .
România	Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș	Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mureș, Jud. Mureș	Telefon direct: 0265 210 110; Telefon Centrala (apelabil permanent, 24 h/7z): 0372 653 100; 0372 683 700; 0265 212 111	e-mail: secretariat@spitjudms.ro
România	TOXAPEL Spitalul de copii Grigore Alexandrescu, București	Bulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 București	Telefon (24h/24h): 021 2106282; 021 2106183	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]**

Corodarea/iritarea pielii, categoria 2 H315
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1 H318
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

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

Provoacă iritarea pielii. Provoacă leziuni oculare grave.

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP)



GHS05

Cuvinte de avertizare (CLP)

: Pericol

Conține

: Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt; Alcool etoxilat; Dodecylbenzenesulfonic acid; dodecylbenzenesulfonate de sodiu

Fraze de pericol (CLP)

: H315 - Provoacă iritarea pielii.
H318 - Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauție (CLP)

: P264 - Spălați-vă mâinile, antebrațele și fața bine după utilizare.
P280 - Purtați echipament de protecție a ochilor, mănuși de protecție.
P305+P351+P338+P310 - 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. Sunați imediat la un medic, un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

2.3. Alte pericole

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

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 substanța/substanțele nu sunt identificate 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 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
dodecylbenzenesulfonate de sodiu	Nr. CAS: 25155-30-0 Nr. UE: 246-680-4 REACH-Nr: 01-2119565112-48	5 – 10	Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=1080 mg/kg greutate corporală) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt	Nr. CAS: 68891-38-3 Nr. UE: 500-234-8 REACH-Nr: 01-2119488639-16	3 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Dodecylbenzenesulfonic acid	Nr. CAS: 85536-14-7 Nr. UE: 287-494-3 REACH-Nr: 01-2119490234-40	1 – 3	Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=1470 mg/kg greutate corporală) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Dodecylbenzenesulphonic acid, compound with 2,2',2''-nitrotriethanol (1:1)	Nr. CAS: 27323-41-7 Nr. UE: 248-406-9	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
Alcool etoxilat	Nr. CAS: 157627-86-6 Nr. UE: 500-337-8 REACH-Nr: Scutit	1 – 3	Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=500 mg/kg greutate corporală) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium Chloride substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (LT, LV)	Nr. CAS: 7647-14-5 Nr. UE: 231-598-3 REACH-Nr: 01-2119485491-33	0,1 – 1	Neclasificat
2-fenoxietanol substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (AT, DE, FI, NL, PL, SI, MK, CH)	Nr. CAS: 122-99-6 Nr. UE: 204-589-7 Nr. de INDEX: 603-098-00-9 REACH-Nr: 01-2119488943-21	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=1394 mg/kg greutate corporală) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
1,2-benzotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzisotiazolin-3-onă	Nr. CAS: 2634-33-5 Nr. UE: 220-120-9 Nr. de INDEX: 613-088-00-6	0,001 – 0,01	Acute Tox. 2 (Inhalare:praf,ceață), H330 (ATE=0,21 mg/l) Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=450 mg/kg greutate corporală) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Limite de concentrație specifice:		
Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice (%)
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt	Nr. CAS: 68891-38-3 Nr. UE: 500-234-8 REACH-Nr: 01-2119488639-16	(5 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318
1,2-benzotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzisotiazolin-3-onă	Nr. CAS: 2634-33-5 Nr. UE: 220-120-9 Nr. de INDEX: 613-088-00-6	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 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 generale de prim ajutor	: Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta).
Măsurile de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. A se consulta medicul oftalmolog. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Chemați imediat medicul.
Măsurile de prim ajutor după ingerare	: A se clăti gura cu apă. În caz de înghițire, se consultă imediat medicul și i se arată ambalajul sau eticheta. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

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

Simptome/leziuni după contactul cu pielea	: Irritație.
Simptome/leziuni după contactul cu ochii	: Eye irritation. Leziuni oculare grave.

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	: Toți agenții extingtori pot fi utilizați. Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec	
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Descompunerea termică generează: Dioxid de carbon. Monoxid de carbon.
5.3. Recomandări destinate pompierilor	
Protecție la stingerea incendiilor	: A se purta echipamentul individual de protecție recomandat. A se utiliza un aparat respirator autonom, precum și îmbrăcăminte de protecție. Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Echipamentul de protecție	: A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate.
---------------------------	--

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare. A se îndepărta personalul care nu este necesar. A se evita contactul cu pielea și cu ochii.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. A se utiliza un aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție chimică rezistentă. 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

Evitați dispersarea în mediu. A se opri scurgerea, dacă este posibil fără riscuri.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant. Produsul răspândit se absoarbe complet cu nisip sau cu pământ. Se mătură sau se îndepărtează cu lopata și se pune într-un recipient închis pentru eliminare.

Alte informații : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

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 nu se amesteca, în niciun caz, cu alte produse. A nu se repune, în niciun caz, produsul neutilizat în ambalajul original. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. A se purta echipament individual de protecție.

Măsuri de igienă : Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

Condiții de depozitare : Păstrați numai în recipientul original. A se păstra recipientul bine închis, într-un loc bine ventilat. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

Durata maximă de depozitare : ≤ 3 an

Temperatura depozitului : ≤ 35 (≥ 0) °C

Informații privind stocarea combinată : Necunoscut.

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

Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

Mănuși. Ochelari de securitate.

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

A se folosi ochelari de siguranță care protejează de împrăscări. Ochelari de securitate

Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

Nu este necesară purtarea unui echipament respirator în cursul utilizării curente a acestui produs

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

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Galben deschis.
Miros	: caracteristică.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Neaplicabil
Punctul de înghețare	: $\leq 0\text{ }^{\circ}\text{C}$
Punct de fierbere	: $100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Inflamabilitatea	: Neaplicabil
Proprietăți explozive	: Conținutul nu conține grupări chimice asociate caracterului exploziv.
Proprietăți oxidante	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului.
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: Nedeterminat deoarece nu conține substanțe inflamabile
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: $7,5 \pm 0,5$ (100%)
Viscozitate, cinematic	: $900\text{ mm}^2/\text{s} \pm 100$ at $20\text{ }^{\circ}\text{C}$
Viscozitate, dinamic	: $900\text{ mPa}\cdot\text{s} \pm 100$ at $20\text{ }^{\circ}\text{C}$
Solubilitate	: solubil în apă.
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la $50\text{ }^{\circ}\text{C}$	: Nu este disponibil
Densitate	: $1\text{ g}/\text{cm}^3 \pm 0,020$ at $20\text{ }^{\circ}\text{C}$
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la $20\text{ }^{\circ}\text{C}$	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

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

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de manipulare și de depozitare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

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

10.5. Materiale incompatibile

A nu se amesteca, în niciun caz, cu alte produse.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produsele de descompunere periculoase pot fi eliberate în timpul încălzirii prelungite, cum ar fi fumul, monoxidul de carbon și dioxidul de carbon oxizi de azot (NOx).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclassificat
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclassificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclassificat

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzisotiazolin-3-onă (2634-33-5)	
LD50 contact oral la șobolani	1020 mg/kg
LD50 orală	1020 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 cale cutanată	4115 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan (Praful/ceață)	100 mg/l
2-fenoxietanol (122-99-6)	
LD50 contact oral la șobolani	1386 mg/kg Source: SIDS
LD50 orală	1850 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la șobolan	14391 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Remarks on results: other:
LD50 contact dermic la iepuri	> 2214 mg/kg greutate corporală Animal: rabbit, Guideline: other:
LD50 cale cutanată	14391 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan	> 1 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:
LC50 Inhalare - Șobolan (Praful/ceață)	> 1000 mg/l
Dodecylbenzenesulphonic acid, compound with 2,2',2''-nitrilotriethanol (1:1) (27323-41-7)	
LD50 contact oral la șobolani	> 10800 mg/kg
LD50 contact dermic la iepuri	> 23220 mg/kg
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
LD50 contact oral la șobolani	4100 ml/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg
LD50 cale cutanată	> 2000 mg/kg greutate corporală
Alcool etoxilat (157627-86-6)	
LD50 contact oral la șobolani	300 – 2000
LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/kg
Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)	
LD50 contact oral la șobolani	1470 mg/kg greutate corporală (OECD Guideline 401)
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală
dodecylbenzenesulfonate de sodiu (25155-30-0)	
LD50 contact oral la șobolani	1080 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă iritarea pielii. pH: 7,5 ± 0,5 (100%)
Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)	
pH	1 (50 g/l 20°C)
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Provoacă leziuni oculare grave. pH: 7,5 ± 0,5 (100%)
Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)	
pH	1 (50 g/l 20°C)
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Cancerigenitatea	: Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzisotiazolin-3-onă (2634-33-5)	
NOAEL (animal/ femelă, F0/P)	112 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (animal/ femelă, F1)	56,6 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
2-fenoxietanol (122-99-6)	
LOAEL (animal/ mascul, F1)	≈ 1875 mg/kg greutate corporală Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: other:
LOAEL (animal/ fază gazoasă, F1)	≈ 1875 mg/kg greutate corporală Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: other:
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat	
2-fenoxietanol (122-99-6)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
NOAEL (oral, șobolan)	> 300 mg/kg greutate corporală
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat	
2-fenoxietanol (122-99-6)	
LOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	> 700 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
LOAEL (cutanat, șobolan/iepure, 90 de zile)	> 500 mg/kg greutate corporală Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
NOAEL (cutanat, șobolan/iepure, 90 de zile)	500 mg/kg greutate corporală Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	> 225 mg/kg greutate corporală/zi
Pericolul prin aspirare : Neclasificat	
MIDA NET 015	
Viscozitate, cinematic	900 mm²/s ± 100 at 20 °C
Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)	
Viscozitate, cinematic	1635,688 mm²/s
11.2. Informații privind alte pericole Nu sunt disponibile informații suplimentare	
SECȚIUNEA 12: Informații ecologice	
12.1. Toxicitate	
Ecologie - aspecte generale	: Acest produs nu este considerat toxic pentru organismele acvatice și nu provoacă efecte nocive pe termen lung asupra mediului.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Neclasificat
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzisotiazolin-3-onă (2634-33-5)	
LC50 - Pește [1]	≈ 16,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
LC50 - Pește [2]	2,15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Crustacee [1]	2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Crustacee [2]	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	2,94 mg/l waterflea

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzisotiazolin-3-onă (2634-33-5)	
EC50 - Alte organisme acvatice [2]	0,11 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	0,11 mg/l <i>Selenastrum capricornutum</i>
NOEC cronic pește	0,21 mg/l <i>Păstrăv curcubeu</i>
NOEC cronic crustacee	1,2 mg/l <i>daphnae</i>
NOEC cronic alge	0,04 mg/l <i>Selenastrum capricornutum</i>
2-fenoxietanol (122-99-6)	
LC50 - Pește [1]	344 mg/l Test organisms (species): <i>Pimephales promelas</i>
EC50 - Crustacee [1]	> 500 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	> 500 mg/l waterflea
EC50 - Alte organisme acvatice [2]	443 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
LC50 - Pește [1]	> 1 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	7,2 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	27,7 mg/l
NOEC cronic crustacee	0,27 mg/l
Alcool etoxilat (157627-86-6)	
LC50 - Pește [1]	1 – 10 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	1 – 10 mg/l
ErC50 alte plante acvatice	1 – 10 mg/l
NOEC cronic crustacee	> 0,1 (≤ 1) mg/l
Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)	
LC50 - Pește [1]	1,67 mg/l (<i>Lepomis macrochirus</i> - EPA 1975)
EC50 - Crustacee [1]	2,9 mg/l (<i>Daphnia magna</i> - OECD 202)
ErC50 alge	235 mg/l (<i>Pseodokirchneriella subcapitata</i>)
NOEC (cronică)	1,18 mg/l
NOEC cronic pește	1 mg/l (NOEC (28 d) <i>Lepomis macrochirus</i>)
NOEC cronic alge	> 4 mg/l
12.2. Persistență și degradabilitate	
MIDA NET 015	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzisotiazolin-3-onă (2634-33-5)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
2-fenoxietanol (122-99-6)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
Dodecylbenzenesulphonic acid, compound with 2,2',2"-nitrilotriethanol (1:1) (27323-41-7)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
Sodium Chloride (7647-14-5)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

Alcool etoxilat (157627-86-6)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil, în conformitate cu testul OCDE în cauză.
Biodegradare	≥ 90 % (mod. OECD 303A)
Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.
Biodegradare	> 70 % (OECD 301 A)
dodecylbenzenesulfonate de sodiu (25155-30-0)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

MIDA NET 015	
Potențial de bioacumulare	Fără bioacumulare.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzisotiazolin-3-onă (2634-33-5)	
BCF - Pește [1]	6,95 OECD 305
Log Pow	0,7
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	0,7 OECD 117

2-fenoxietanol (122-99-6)	
Log Pow	1,09

Dodecylbenzenesulphonic acid, compound with 2,2',2"-nitrilotriethanol (1:1) (27323-41-7)	
Log Pow	1,85

Alcool etoxilat (157627-86-6)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	< 4

Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)	
Log Pow	2

dodecylbenzenesulfonate de sodiu (25155-30-0)	
Log Pow	0,7
Potențial de bioacumulare	Bioacumulare puțin probabilă.

12.4. Mobilitate în sol

Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)	
Coeficient de adsorbție normalizat al carbonului organic (Log Koc)	2500

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

Metode de tratare a deșeurilor	: A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.
Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului	: A se goli complet ambalajele înainte de decontaminare.
Informații despre deșeurile ecologice	: Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

MIDA NET 015

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		
Produsul nu este un produs periculos în sensul reglementărilor aplicabile transportului		
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție		
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport		
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.4. Grupul de ambalare		
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător		
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
Nu sunt disponibile informații suplimentare		
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori		
Transportul terestru		
Nereglementat		
Transport maritim		
Nereglementat		
Transport aerian		
Nereglementat		
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

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

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

Regulamentul privind detergenții (CE 648/2004)

Etichetarea conținutului	
Componentă	%
agenți tensioactivi anionici	15-30%
agenți tensioactivi neionici	<5%

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

BENZISOTHAZOLINONE	
--------------------	--

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

Conține o substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea precursorilor de explozibili)

Regulamentul privind precursorii de droguri (CE 273/2004)

Conține o 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)

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare		
Secțiunea	Element schimbat	Observații
	Afișare adrese SDS UE suplimentare	Adăugat
	Înlocuiește fișa	Modificat
	Data revizuirii	Modificat
1.2	Restricții de utilizare	Adăugat
7.2	Durata maximă de depozitare	Adăugat
7.2	Temperatura depozitului	Adăugat
9.1	Punctul de înghețare	Adăugat
9.1	Punctul de aprindere	Adăugat
9.1	Punct de fierbere	Adăugat
9.1	Viscozitate, dinamic	Modificat
9.1	Densitate	Modificat
9.1	Proprietăți oxidante	Adăugat
9.1	Proprietăți explozive	Adăugat
9.1	Viscozitate, cinematic	Adăugat
13.1	cod HP	Adăugat
13.1	Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului	Adăugat

Abrevieri și acronime:	
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimare a toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrație
Valoarea biologică limită (VBL)	Valoare limită biologică
Consum biochimic de oxigen (CBO)	Consum biochimic de oxigen (CBO)
Consum chimic de oxigen (CCO)	Consumul chimic de oxigen (CCO)
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect
Nr. UE	Număr de înregistrare CE
EC50	Concentrația mediană efectivă

MIDA NET 015

Fișă cu Date de Securitate

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

Abrevieri și acronime:	
EN	Standard european
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
OEL	Limita de expunere ocupațională
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
FDS	Fișă cu Date de Securitate
STP	Stație de epurare
CTO	Cerere teoretică de oxigen (CTO)
TLM	Limită de toleranță mediană
COV	Compuși organici volatili
Nr. CAS	Număr Chemical Abstract Service
N.O.S.	Nu este specificat altfel
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
ED	Perturbator endocrin

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalare:praf,ceață)	Toxicitate acută (inhalare:praf,ceață) Categoria 2
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 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Skin Corr. 1	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1A	Sensibilizarea pielii, categoria 1A
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

MIDA NET 015

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:	
H330	Mortal în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	Metoda de calcul
Eye Dam. 1	H318	Metoda de calcul

Clasificarea respectă : ATP 12

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.