

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRERINDERII

- 1.1 Identificator produs:** Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD
- Alte mijloace de identificare:**
Nerelevant
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate:**
Utilizări relevante (utilizare de către consumatori): Parfum pentru rufe.
Utilizări contraindicate: Toate utilizările nespecificate în această secțiune sau în secțiunea 7.3
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:**
MB ELIX sp. z oo sp.k.
ul. Skarżyńskiego 26
54-530 Wrocław - Polonia
Telefon: 0048 71 387 85 33 - Fax: 0048 71 722 29 68
lab@elix.pl
www.elixscent.com
- 1.4 Număr de telefon pentru urgențe:** 0048 71 387 85 33 (8.00-16.00)

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

- 2.1 Clasificarea substanței sau amestecului:**
Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008:
Clasificarea acestui produs a fost realizată în conformitate cu Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008.
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic, pericol pe termen lung, categoria 3, H412
- 2.2 Elemente pentru etichetă:**
Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008:
Fraze de pericol:
H412 - Dăunător pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de precauție:
P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu sistemul local de colectare selectivă a deșeurilor.
Informații suplimentare:
EUH208: Conține (denumirea substanței sensibilizante). Poate provoca o reacție alergică.
- 2.3 Alte pericole:**
Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB
Proprietăți care perturbă sistemul endocrin: Produsul nu îndeplinește criteriile.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

- 3.1 Substanță:**
Nerelevant
- 3.2 Amestec:**
Descriere chimică: Amestec compus din produse chimice
Componenți:
În conformitate cu anexa II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (punctul 3), produsul conține:









Identificare	Denumire chimică/Clasificare	Concentrație
CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2 Index: Nerelevant REACH: 01-2119450011-60-XXXX	Eter metilic al dipropilen glicolului(1) Regulamentul 1272/2008	Neclasificat 5 - <7,5 %

(1) Substanță cu o limită de expunere profesională stabilită la nivelul Uniunii

(2) Substanțe care prezintă un pericol pentru sănătate sau mediu și care îndeplinesc criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr. 2020/878

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII (continuare)

Identificare	Denumire chimică/Clasificare	Concentrație
CAS: 100-79-8 CE: 202-888-7 Index: Nerelevant REACH: 01-2120066005-66-XXXX	2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol(2) Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.	Autoclasificat  5 - <7,5 %
CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	etanol(2) Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.	Autoclasificat  4 - <5 %
CAS: 54464-57-2 CE: 259-174-3 Index: Nerelevant REACH: 01-2119489989-04-xxxx	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one(2) Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.	Autoclasificat  0,75 - <1 %
CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7 Index: Nerelevant REACH: 01-2119949300-45-XXXX	Coumarin(2) Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.	Autoclasificat  0,25 - <0,5 %
CAS: 28219-61-6 CE: 248-908-8 Index: Nerelevant REACH: Nerelevant	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol(2) Regulamentul 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.	Autoclasificat  0,1 - <0,25 %
CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0 Index: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	Butanone(1) Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Pericol	ATP CLP00  0,036 - <0,1 %
CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9 Index: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă(2) Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.	ATP ATP21  0,01 - <0,036 %
CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4 Index: 607-022-00-5 REACH: 01-2119475103-46-XXXX	Ethyl acetate(1) Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Poate provoca somolență sau amețeală.	ATP CLP00  0,01 - <0,036 %

(1) Substanță cu o limită de expunere profesională stabilită la nivelul Uniunii

(2) Substanțe care prezintă un pericol pentru sănătate sau mediu și care îndeplinesc criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr. 2020/878

Pentru informații suplimentare privind pericolele substanțelor, consultați secțiunile 11, 12 și 16.

Alte informații:

Identificare	Limită de concentrație specifică
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	% (w/w) >=50: Eye Irrit. 2 - H319
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	% (w/w) >=0,036: Skin Sens. 1A - H317

Estimarea toxicității acute pentru substanța din partea 3 a anexei VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 sau stabilită în conformitate cu anexa I la regulamentul respectiv:

Identificare	Toxicitate acută	Specie	
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	LD50 orală	Nerelevant	
	LD50 dermică	Nerelevant	
	LC50 inhalare (vapori)	124,7 mg/L	Sobolan
Coumarin CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7	LD50 orală	500 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	Nerelevant	
	LC50 inhalare (vapori)	Nerelevant	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	LD50 orală	450 mg/kg	
	LD50 dermică	Nerelevant	
	LC50 inhalare (vapori)	0,5 mg/L	

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor:

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR (continuare)

The symptoms resulting from intoxication can appear after exposure, therefore, in case of doubt, seek medical attention for direct exposure to the chemical product or persistent discomfort, showing the SDS of this product.

La inhalare:

This product is not classified as hazardous through inhalation. However, in case of intoxication symptoms it is recommended to remove the person affected from the area of exposure, provide clean air și keep at rest. Request medical attention if symptoms persist.

La contactul cu pielea:

Remove contaminated clothing și footwear, rinse skin or shower the person affected if appropriate with plenty of cold water and neutral soap. In serious cases see a doctor. If the product causes burns or freezing, clothing should not be removed as this could worsen the injury caused if it is stuck to the skin. If blisters form on the skin, these should never be burst as this will increase the risk of infection.

La contactul cu ochii:

Rinse eyes thoroughly with water for at least 15 minutes. If the injured person uses contact lenses, these should be removed unless they are stuck to the eyes, in which case removal could cause further damage. In all cases, after cleaning, a doctor should be consulted as quickly as possible with the SDS for the product.

La înghițire/aspirare:

Do not induce vomiting, but if it does happen keep the head down to avoid aspiration. Keep the person affected at rest. Rinse out the mouth și throat, as they may have been affected during ingestion.

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

Efectele acute și întârziate sunt indicate în secțiunile 2 și 11.

4.3 Indicații privind orice îngrijire medicală imediată și tratament special:

Nerelevant

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere:

Mijloace de stingere adecvate:

Product is non-flammable under normal conditions of storage, handling și use. In the case of combustion as a result of improper handling, storage or use preferably use polyvalent powder extinguishers (ABC powder), in accordance with the Regulation on fire a mâinilor systems.

Mijloace de stingere inadecvate:

Nu se aplică

5.2 Pericole speciale legate de substanță sau amestec:

As a result of combustion or thermal decomposition reactive sub-products are created that can become highly toxic and, consequently, can present a serious health risk.

5.3 Sfaturi pentru pompieri:

Depending on the magnitude of the fire it may be necessary to use full protective clothing și Self Contained Breathing Apparatus. Minimum emergency facilities și equipment should be available (fire blankets, portable first aid kit,...)

Prevederi suplimentare:

Act in accordance with the Internal Emergency Plan și the Information Sheets on actions to take after an accident or other emergencies. Eliminate all sources of ignition. In case of fire, cool the storage containers și tanks for products susceptible to combustion, explosion or BLEVE as a result of high temperatures. Avoid spillage of the products used to extinguish the fire into an aqueous medium.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență:

Isolate leaks provided that there is no additional risk for the people performing this task. Evacuate the area și keep out those without a mâinilor. Personal a mâinilor equipment must be used against potential contact with the spilt product (See section 8). Above all prevent the formation of any vapour-air flammable mixtures, through either ventilation or the use of an inert medium. Remove any source of ignition. Eliminate electrostatic charges by interconnecting all the conductive surfaces on which static electricity could form, și also ensuring that all surfaces are connected to the ground.

Pentru persoanele care intervin în situații de urgență:

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ (continuare)

Wear protective equipment. Keep unprotected persons away. See section 8.

6.2 Precauții pentru mediu:

Avoid at all cost any type of spillage into an aqueous medium. Contain the product absorbed appropriately in hermetically sealed containers. Notify the relevant authority in case of exposure to the general public or the environment.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Se recomandă:

Prevent the entrance of product in drains, sewers or watercourses. Absorb the spill using sand or inert absorbent și move it to a safe place. Do not absorb in sawdust or other combustible absorbents. Collect the product in appropriate containers și manage it according to current țării.

Scurgeri în apă sau mare:

Scurgeri mici:

Contain spillage using barriers or similar equipment. Use suitable absorbents for collection și treat the waste in accordance with current regulations.

Scurgeri mari:

If possible, contain spillage in open water using barriers or similar equipment. If this is not possible, try to control its spread și collect the product with suitable mechanical means. Always consult experts before using dispersants și make sure you have the necessary approvals if they are to be used. Treat the waste according to current regulations.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni:

A se vedea secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță:

A.- Precauții generale pentru utilizarea în siguranță

Comply with the current țării concerning the prevention of industrial risks with regards manually handling weights. Maintain order, cleanliness și dispose of using safe methods (section 6).

B.- Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și a exploziilor

Avoid the evaporation of the product as it contains flammable substances, which could form flammable vapour/air mixtures in the presence of sources of ignition. Control sources of ignition (mobile phones, sparks,...) și transfer at slow speeds to avoid the

creation of electrostatic charges. Consult section 10 for conditions și materials that should be avoided.

C.- Recomandări tehnice privind igiena profesională generală

Do not eat or drink during the process, washing hands afterwards with suitable cleaning products.

D.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor pentru mediu

Due to the danger of this product for the environment it is recommended to use it within an area containing contamination control barriers in case of spillage, as well as having absorbent material in close proximity.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități:

A.- Cerințe specifice de depozitare

Temp. minimă: 5 °C

Temp. maximă: 35 °C

Timp maxim: 36 luni

B.- Condiții generale de depozitare

Avoid sources of heat, radiation, static electricity și contact with food. For additional information see subsection 10.5

7.3 Utilizare/utilizări finale specifice:

Except for the instructions already specified it is not necessary to provide any special recommendation regarding the uses of this product.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control:

Substances whose occupational exposure limits have to be monitored in the workplace (European OEL, not country-specific țării):

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (continuare)

Directive (EU) 2000/39, Directive 2004/37/EC, Directive (EU) 2006/15, Directive (EU) 2009/161, Directive (EU) 2017/164, Directive (EU) 2019/1831:

Identificare	Limite de expunere profesională		
	IOELV (8h)	50 ppm	308 mg/m ³
Eter metilic al dipropilen glicolului (1) CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	IOELV (STEL)		
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	IOELV (8h)	200 ppm	600 mg/m ³
	IOELV (STEL)	300 ppm	900 mg/m ³
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	IOELV (8h)	200 ppm	734 mg/m ³
	IOELV (STEL)	400 ppm	1468 mg/m ³

(1) Piele

DNEL (Lucrători):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere lungă	
		Sistemică	Locală	Sistemică	Locală
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	283 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	308 mg/m ³	Nerelevant
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	343 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	950 mg/m ³	Nerelevant
Coumarin CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	0,79 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	6,78 mg/m ³	Nerelevant
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	1161 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	600 mg/m ³	Nerelevant
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	0,966 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	6,81 mg/m ³	Nerelevant
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	63 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	1468 mg/m ³	1468 mg/m ³	734 mg/m ³	734 mg/m ³

DNEL (Populația generală):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere lungă	
		Sistemică	Locală	Sistemică	Locală
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	Orală	Nerelevant	Nerelevant	36 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	121 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	37,2 mg/m ³	Nerelevant
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	87 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	206 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	114 mg/m ³	Nerelevant
Coumarin CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,39 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	0,39 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1,69 mg/m ³	Nerelevant
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	31 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	412 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	106 mg/m ³	Nerelevant
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	0,345 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1,2 mg/m ³	Nerelevant
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	4,5 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	37 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	734 mg/m ³	734 mg/m ³	367 mg/m ³	367 mg/m ³

PNCE:

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (continuare)

Identificare				
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Apă dulce	19 mg/L
	Sol	2,74 mg/kg	Apă marină	1,9 mg/L
	Intermitent	190 mg/L	Sediment (apă dulce)	70,2 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sediment (apă marină)	7,02 mg/kg
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 CE: 202-888-7	STP	10 mg/L	Apă dulce	0,2 mg/L
	Sol	2,5 mg/kg	Apă marină	0,2 mg/L
	Intermitent	0,09 mg/L	Sediment (apă dulce)	1,18316 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sediment (apă marină)	0,1183 mg/kg
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	STP	580 mg/L	Apă dulce	0,96 mg/L
	Sol	0,63 mg/kg	Apă marină	0,79 mg/L
	Intermitent	2,75 mg/L	Sediment (apă dulce)	3,6 mg/kg
	Orală	0,38 g/kg	Sediment (apă marină)	2,9 mg/kg
Coumarin CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7	STP	6,4 mg/L	Apă dulce	0,019 mg/L
	Sol	0,018 mg/kg	Apă marină	0,0019 mg/L
	Intermitent	0,0142 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,15 mg/kg
	Orală	0,0307 g/kg	Sediment (apă marină)	0,015 mg/kg
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	STP	709 mg/L	Apă dulce	55,8 mg/L
	Sol	22,5 mg/kg	Apă marină	55,8 mg/L
	Intermitent	55,8 mg/L	Sediment (apă dulce)	284,74 mg/kg
	Orală	1 g/kg	Sediment (apă marină)	284,7 mg/kg
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	STP	1,03 mg/L	Apă dulce	0,00403 mg/L
	Sol	3 mg/kg	Apă marină	0,000403 mg/L
	Intermitent	0,0011 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,0499 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sediment (apă marină)	0,00499 mg/kg
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	STP	650 mg/L	Apă dulce	0,24 mg/L
	Sol	0,148 mg/kg	Apă marină	0,024 mg/L
	Intermitent	1,65 mg/L	Sediment (apă dulce)	1,15 mg/kg
	Orală	0,2 g/kg	Sediment (apă marină)	0,115 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii:



A.- Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentele individuale de protecție

As a preventative measure it is recommended to use basic Personal Protective Equipment, with the corresponding <<CE marking>> in accordance with Regulation (EU) 2016/425. For more information on Personal Protective Equipment (storage, use, cleaning, maintenance, class of a mânănilor,...) consult the information leaflet provided by the manufacturer. For more information see subsection 7.1. All information contained herein is a recommendation which needs some specification from the labour risk prevention services as it is not known whether the company has additional measures at its disposal.

B.- Protecție respiratorie



If the working conditions and/or safety measures adopted do not allow keeping the airborne concentration of the product below the exposure limits (if any) or at acceptable levels (if no exposure limits exist), suitable respiratory a mânănilor equipment chosen by a qualified professional should be used.

C.- Protecție specifică pentru mâini

Pictogramă	PPE	Etichetare	Standard CEN	Observații
	Chemical protective gloves (Material: Linear low-density polyethylene (LLDPE), Breakthrough time: > 480 min, Thickness: 0.062 mm)		EN ISO 21420:2020	Replace the gloves at any sign of deterioration.

As the product is a mixture of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance with total reliability și has therefore to be checked prior to the application.

D.- Protecția ochilor și a feței



Pictogramă	PPE	Etichetare	Standard CEN	Observații
	Panoramic glasses against splash/projections.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Clean daily și disinfect periodically according to the manufacturer's instructions. Use if there is a risk of splashing.

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD



SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (continuare)

E.- Protecția corpului

Pictogramă	PPE	Etichetare	Standard CEN	Observații
	Îmbrăcăminte de lucru			Replace before any evidence of deterioration. For periods of prolonged exposure to the product for professional/industrial users CE III is recommended, in accordance with the regulations in EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Încălțăminte de lucru antiderapantă		EN ISO 20347:2022	Replace before any evidence of deterioration. For periods of prolonged exposure to the product for professional/industrial users CE III is recommended, in accordance with the regulations in EN ISO 20345:2022 y EN 13832-1:2019

F.- Măsuri suplimentare în caz de urgență

It is advised to implement additional emergency equipments in workplaces that are particularly exposed to the product or in situations where risk assessments highlight the necessity of such equipments.

Măsură de urgență	Standarde	Măsură de urgență	Standarde
 Duș de urgență	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Stații de spălare a ochilor	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Controale ale expunerii mediului:

To comply with environmental a mâinilor regulations, it is recommended to prevent any spillage of the product și its container. For more detailed information, please refer to subsection 7.1.D.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:

Pentru informații complete, consultați fișa tehnică a produsului.

Aspect:

Stare fizică la 20 °C:	Lichid
Aspect:	Fluid
Culoare:	Galben deschis /amber
Miros:	Plăcut
Prag de percepție a mirosului:	Nerelevant *

Volatilitate:

Punct de fierbere la presiune atmosferică:	Nerelevant *
Presiunea vaporilor la 20 °C:	2416 Pa
Presiunea vaporilor la 50 °C:	12610,29 Pa (12,61 kPa)
Viteza de evaporare la 20 °C:	Nerelevant *

Descrierea produsului:

Densitate la 20 °C:	1030,1 kg/m ³
Densitate relativă la 20 °C:	1,03
Vâscozitate dinamică la 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică la 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică la 40 °C:	Nerelevant *
Concentrație:	Nerelevant *
pH:	Nerelevant *
Densitatea vaporilor la 20 °C:	Nerelevant *
Coeficient de partiție n-octanol/apă la 20 °C:	Nerelevant *
Solubilitate în apă la 20 °C:	Nerelevant *

*Nerelevant din cauza naturii produsului, nu furnizează informații privind proprietățile sale de pericol.

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE (continuare)

Proprietăți de solubilitate:	Nerelevant *
Temperatură de descompunere:	Nerelevant *
Punct de topire/punct de îngheț:	Nerelevant *
Inflamabilitate:	
Punct de aprindere:	Neinflamabil (>60 °C)
Inflamabilitate (solid, gaz):	Nerelevant *
Temperatură de autoaprindere:	Nerelevant *
Limită inferioară de inflamabilitate:	Nerelevant *
Limită superioară de inflamabilitate:	Nerelevant *

Caracteristicile particulelor:

Diametru echivalent median:	Nerelevant *
-----------------------------	--------------

9.2 Alte informații:

Informații privind clasele de pericol fizic:

Proprietăți explozive:	Nerelevant *
Proprietăți oxidante:	Nerelevant *
Corosiv pentru metale:	Nerelevant *
Căldură de combustie:	Nerelevant *
Aerosoli – procentul total (în masă) al componentelor inflamabile componente:	Nerelevant *

Alte caracteristici de siguranță:

Tensiune superficială la 20 °C:	Nerelevant *
Indice de refracție:	Nerelevant *

*Nerelevant din cauza naturii produsului, nu furnizează informații privind proprietățile sale de pericol.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate:

No hazardous reactions are expected because the product is stable under recommended storage conditions. See section 7 from Safety Data Sheet.

10.2 Stabilitate chimică:

Chemically stable under the indicated conditions of storage, handling și use.

10.3 Posibilitatea unor reacții periculoase:

Under the specified conditions, hazardous reactions that lead to excessive temperatures or pressure are not expected.

10.4 Condiții de evitat:

Applicable for handling și storage at room temperature:

Șoc și frecare	Contact cu aerul	Creșterea temperaturii	Lumină solară	Umiditate
Nu se aplică	Nu se aplică	Precauție	Precauție	Nu se aplică

10.5 Materiale incompatibile:

Acizi	Apă	Materiale oxidante	Materiale combustibile	Altele
Evitați acizii puternici	Nu se aplică	Evitați impactul direct	Nu se aplică	Evitați alcaline sau baze puternice

10.6 Produși de descompunere periculoși:

See subsection 10.3, 10.4 și 10.5 to find out the specific decomposition products. Depending on the decomposition conditions, complex mixtures of chemical substances can be released: carbon dioxide (CO₂), carbon monoxide și other organic compounds.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

The experimental information related to the toxicological properties of the product itself is not available

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (continuare)

Conține glycols. It is recommended not to breathe the vapours for prolonged periods of time due to the possibility of effects that are hazardous to the health.

Pericolous health implications:

In case of exposure that is repetitive, prolonged or at concentrations higher than the recommended occupational exposure limits, adverse effects on health may result, depending on the means of exposure:

A- Înghițire (efect acut):

- Toxicitate acută: Based on available data, the classification criteria are not met, however, it contains substances classified as dangerous for consumption. For more information see section 3.
- Corrosivity/Irritability: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

B- Inhalare (efect acut):

- Toxicitate acută : Based on available data, the classification criteria are not met. However, it contains substances classified as hazardous for inhalation. For more information see section 3.
- Corrosivity/Irritability: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

C- Contact cu pielea și ochii (efect acut):

- Contact with the skin: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it contains substances classified as hazardous for skin contact. For more information see section 3.
- Contact with the eyes: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

D- Efecte CMR (cancerigenitate, mutagenitate și toxicitate pentru reproducere):

- Carcinogenicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for the effects mentioned. For more information see section 3.
IARC: etanol (1); propan-2-ol (3); Coumarin (3)
- Mutagenicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- Reproductive toxicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

E- Efecte de sensibilizare:

- Respiratory: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous with sensitising effects. For more information see section 3.
- Piele: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it contains substances classified as dangerous with sensitising effects. For more information see section 3.

F- Toxicitate specifică asupra organului țintă (STOT) – expunere unică:

Based on available data, the classification criteria are not met. However, it contains substances classified as hazardous for inhalation. For more information see section 3.

G- Toxicitate specifică asupra organului țintă (STOT) – expunere repetată:

- Specific target organ toxicity (STOT)-repeated exposure: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- Piele: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances which are classified as dangerous due to repetitive exposure. For more information see section 3.

H- Pericol prin aspirare:

Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

Alte informații:

Nerelevant

Informații toxicologice specifice privind substanțele:

Identificare	Toxicitate acută		Specie
	LD50 orală	6200 mg/kg	
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	LD50 dermică	20000 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalare (vapori)	124,7 mg/L	Sobolan

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (continuare)

Identificare	Toxicitate acută		Specie
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	LD50 orală	>5000 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	9510 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalare		
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 CE: 202-888-7	LD50 orală	7000 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică		
	LC50 inhalare		
Coumarin CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7	LD50 orală	500 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	>5000 mg/kg	
	LC50 inhalare		
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 CE: 248-908-8	LD50 orală	>5000 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică		
	LC50 inhalare		
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	LD50 orală	4000 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	6400 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalare (vapori)	23,5 mg/L (4 h)	Sobolan
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	LD50 orală	450 mg/kg	
	LD50 dermică		
	LC50 inhalare (vapori)	0,5 mg/L	
	LC50 inhalare dust	0,05 mg/L	
	LC50 inhalare mist	0,05 mg/L	
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	LD50 orală	4100 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	20000 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalare		

11.2 Informații privind alte pericole:

Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Proprietăți care perturbă sistemul endocrin: Produsul nu îndeplinește criteriile.

Alte informații

Nerelevant

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

The experimental information related to the eco-toxicological properties of the product itself is not available

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

12.1 Toxicitate:

Toxicitate acută:

Identificare	Concentrație		Specie	Specie
	Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	Nerelevant		
	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alge
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 54464-57-2 CE: 259-174-3	LC50	>0.1 - 1 mg/L (96 h)		Pești
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (48 h)		Crustacee
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (72 h)		Alge
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 CE: 248-908-8	LC50	1,1 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Pești
	EC50	0,63 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	2,5 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alge
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	LC50	3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pești
	EC50	5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Alge

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (continuare)

Identificare	Concentrație		Specie	Specie
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	LC50	2,2 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pești
	EC50	3 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	0,067 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alge
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	LC50	230 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pești
	EC50	717 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	3300 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Alge

Toxicitate cronică:

Identificare	Concentrație		Specie	Specie
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	NOEC	Nerelevant		
	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Crustacee
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 CE: 202-888-7	NOEC	Nerelevant		
	NOEC	10 mg/L	Daphnia magna	Crustacee
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	NOEC	250 mg/L	Danio rerio	Pești
	NOEC	2 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Crustacee
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	NOEC	9,65 mg/L	Pimephales promelas	Pești
	NOEC	2,4 mg/L	Daphnia magna	Crustacee

12.2 Persistența și degradabilitatea:

Informații specifice substanței:

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
			Concentrație	Nerelevant
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	BOD5	Nerelevant	Concentrație	Nerelevant
	COD	0 g O2/g	Perioadă	28 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	73 %
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	COD	Nerelevant	Perioadă	14 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	89 %
Coumarin CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	COD	Nerelevant	Perioadă	14 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	100 %
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 CE: 248-908-8	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	COD	Nerelevant	Perioadă	28 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	0 %
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	BOD5	2,03 g O2/g	Concentrație	Nerelevant
	COD	2,31 g O2/g	Perioadă	20 zile
	BOD5/COD	0,88	% Biodegradabil	89 %
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	COD	Nerelevant	Perioadă	28 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	0 %
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	BOD5	1,36 g O2/g	Concentrație	100 mg/L
	COD	1,69 g O2/g	Perioadă	14 zile
	BOD5/COD	0,8	% Biodegradabil	83 %

12.3 Potențial de bioacumulare:

Informații specifice substanței:

Identificare	Potențial de bioacumulare	
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	BCF	1
	Pow Log	-0.06
	Potențial	Scăzut
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 CE: 202-888-7	BCF	1
	Pow Log	
	Potențial	Scăzut
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	BCF	3
	Pow Log	-0.31
	Potențial	Scăzut

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (continuare)

Identificare	Potențial de bioacumulare	
	BCF	Pow Log
Coumarin CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7	10	1.39
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 CE: 248-908-8	65	4.4
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	3	0.29
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	2	1.45
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	30	0.73
	Potențial	Scăzut
		Moderate

12.4 Mobilitate în sol:

Identificare	Absorbție/desorbție		Volatilitate	
	Koc	Tensiune superficială	Henry	Henry
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	1	2,339E-2 N/m (25 °C)	4,61E-1 Pa·m ³ /mol	Da
Coumarin CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7	42	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 CE: 248-908-8	870	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	30	2,396E-2 N/m (25 °C)	5,77 Pa·m ³ /mol	Da
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4	59	2,324E-2 N/m (25 °C)	13,58 Pa·m ³ /mol	Da
	Concluzie		Sol uscat	Da
			Sol umed	Da

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

12.6 Proprietăți care perturbă sistemul endocrin:

Proprietăți care perturbă sistemul endocrin: Produsul nu îndeplinește criteriile.

12.7 Alte efecte adverse:

Nedescriș

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

Cod	Descriere	Clasă de deșeurii (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014)
20 01 29*	detergents containing hazardous substances	Hazardous

Tip de deșeu (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014):

HP14 Ecotoxic

Gestionarea deșeurilor (eliminare și evaluare):

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA (continuare)

Consult the authorized waste service manager on the assessment și disposal operations in accordance with Annex 1 și Annex 2 (Directive 2008/98/EC). As under 15 01 (2014/955/EC) of the code și in case the container has been in direct contact with the product, it will be processed the same way as the actual product. Otherwise, it will be processed as non-hazardous residue. Waste should not be disposed of to drains. See paragraph 6.2.

Reglementări privind gestionarea deșeurilor:

In accordance with Annex II of Regulation (EC) Nu 1907/2006 (REACH) the community or state provisions related to waste management are stated

Community țării: Directive 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulation (EU) Nu 1357/2014

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Acest produs nu este reglementat pentru transport (ADR/RID, IMDG, IATA)

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1 Safety, health și environmental regulations/țării specific for the substance or mixture:

- Regulamentul (CE) nr. 528/2012: conține un conservant pentru protejarea proprietăților inițiale ale articolului tratat. Conține 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.

- Article 95, REGULATION (EU) No 528/2012: *ethanol (64-17-5) - PT: (1,2,4,6) ; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) - PT: (2,6,9,11,12,13)*

- Candidatesubstances for authorisation underthe Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH): Not relevant

- Regulation (EU) 2019/1021 on persistent organic pollutants: Not relevant

- Regulation (EU) No 2024/590, about substances that deplete the ozone layer: Not relevant

- REGULATION (EU) No 649/2012, in relation to the import and export of hazardous chemical products: Not relevant

- Substances included in Annex XIV of REACH ("Authorisation List") and sunset date: Not relevant

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții:

În conformitate cu acest regulament, produsul respectă următoarele:

Etichetare privind conținutul:

Componentă
parfumuri

Allergenic fragrances: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES), 3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol (3-METHYL-5-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTENYL)PENT-4-EN-2-OL), benzaldehyde (BENZALDEHYDE), Benzyl benzoate (BENZYL BENZOATE), Benzyl cinnamate (BENZYL CINNAMATE), Bergamot oil (C. bergamia melarossa) (CITRUS AURANTIUM BERGAMIA FRUIT OIL), Cedryl methyl ketone (ACETYLCEDRENE), Clove, ext. (EUGENIA CARYOPHYLLUS FLOWER OIL), Coumarin (COUMARIN), Vanillin (VANILLIN).
Conservanți: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă (BENZISOTHIAZOLINONE).

Restricții privind comercializarea și utilizarea anumitor substanțe și amestecuri periculoase (anexa XVII REACH, etc.):

Shall not be used in:

—ornamental articles intended to produce light or colour effects by means of different phases, for example in ornamental lamps și ashtrays,

—tricks și jokes,

—games for one or more participants, or any article intended to be used as such, even with ornamental aspects.

Prevederi specifice privind protecția oamenilor sau a mediului:

It is recommended to use the information included in this safety data sheet as a basis for conducting workplace-specific risk assessments in order to establish the necessary risk prevention measures for the handling, use, storage și disposal of this product.

Other țării:

The product could be affected by sectorial țării

- Regulation (EC) Nu 1223/2009 of the European Parliament și of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products

- Regulation (EC) Nu 648/2004 of the European Parliament și of the Council of 31 March 2004 on detergents

- Commission Regulation (EC) Nu 907/2006 of 20 June 2006 amending Regulation (EC) Nu 648/2004 of the European Parliament și of the Council on detergents, in order to adapt Annexes III și VII

- Commission Regulation (EC) Nu 551/2009 of 25 June 2009 amending Regulation (EC) Nu 648/2004 of the European Parliament și of the Council on detergents, in order to adapt Annexes V și VI thereto (surfactant derogation)

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (continuare)

15.2 Evaluarea securității chimice:

Furnizorul nu a efectuat evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Legislație privind fișele cu date de securitate:

The SDS shall be supplied in an official language of the country where the product is placed on the market. This safety data sheet has been designed in accordance with ANNEX II-Guide to the compilation of safety data sheets of Regulation (EC) Nu 1907/2006

(COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878).

Modifications related to the previous Safety Data Sheet which concerns the ways of managing risks.:

Nerelevant

Texts of the legislative phrases mentioned in section 2:

H412: Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Texts of the legislative phrases mentioned in section 3:

The phrases indicated do not refer to the product itself; they are present merely for informative purposes și refer to the individual components which appear in section 3

Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008:

Acute Tox. 2: H330 - Mortal prin inhalare.

Acute Tox. 4: H302 - Nociv în caz de înghițire.

Aquatic Acute 1: H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 1: H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Flam. Liq. 2: H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoacă iritarea pielii.

Skin Sens. 1: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Skin Sens. 1A: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

STOT SE 3: H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală.

Procedura de clasificare:

Aquatic Chronic 3: Calculation method

Recomandări referitoare la instruire:

Training is recommended in order to prevent industrial risks for staff using this product și to facilitate their comprehension și interpretation of this safety data sheet, as well as the label on the product.

Principalele surse bibliografice:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abrevieri și acronime:

ADR: Acordul european privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

ICAO: Organizația Internațională a Aviației Civile

COD: Consumul chimic de oxigen

BOD5: Consumul biochimic de oxigen în 5 zile

BCF: Factor de bioconcentrare

LD50: Doză letală 50

LC50: Concentrație letală 50

EC50: Concentrație efectivă 50

LogPOW: Coeficient de partiție octanol-apă

Koc: Coeficient de partiție a carbonului organic

UFI: Identificator unic al formulei

IARC: Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului

The information contained in this safety data sheet is based on sources, technical knowledge și current țării at European și state level, without being able to guarantee its accuracy. This information cannot be considered a guarantee of the properties of the product, it is simply a description of the security requirements. The occupational methodology și conditions for users of this product are not within our awareness or control, și it is ultimately the responsibility of the user to take the necessary measures to obtain the legal requirements concerning the manipulation, storage, use și disposal of chemical products. The information on this safety data sheet only refers to this product, which should not be used for needs other than those specified.