

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

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

**1.1 Identificator produs:** Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

**Alte mijloace de identificare:**

**UFI:** MRY0-5016-Y00Q-N9VC

**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.

Skin Sens. 1A: Sensibilizare cutanată, categoria 1A, H317

**2.2 Elemente pentru etichetă:**

**Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008:**

**Atenție**



**Fraze de pericol:**

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

**Fraze de precauție:**

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.

P332+P313: În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu sistemul local de colectare selectivă a deșeurilor.

**Informații suplimentare:**

Conține 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă, 3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol, benzyl salicylate, citronellol, eugenol, hexyl salicylate, isoeugenol, linalool, linalyl acetate, piperonal.

**UFI:** MRY0-5016-Y00Q-N9VC

**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

**Componenti:**

În conformitate cu anexa II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (punctul 3), produsul conține:

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII (continuare)

Identificare	Denumire chimică/Clasificare	Concentrație
CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2 Index: Nerelevant REACH: 01-2119450011-60-XXXX	<b>Eter metilic al dipropilen glicolului(1)</b> Regulamentul 1272/2008	Neclasificat 5 - <7,5 %
CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	<b>etanol(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili. 4 - <5 %
CAS: 118-58-1 CE: 204-262-9 Index: 607-754-00-5 REACH: 01-2119969442-31-XXXX	<b>Salicilat de benzil(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. 0,75 - <1 %
CAS: 106-22-9 CE: 203-375-0 Index: Nerelevant REACH: 01-2119453995-23-XXXX	<b>Citronellol(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. 0,25 - <0,5 %
CAS: 78-70-6 CE: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	<b>Linalool(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. 0,25 - <0,5 %
CAS: 10339-55-6 CE: 233-732-6 Index: Nerelevant REACH: 01-2119969272-32-XXXX	<b>3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. 0,25 - <0,5 %
CAS: 115-95-7 CE: 204-116-4 Index: Nerelevant REACH: 01-2119454789-19-XXXX	<b>Linalyl acetate(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. 0,25 - <0,5 %
CAS: 54464-57-2 CE: 259-174-3 Index: Nerelevant REACH: 01-2119489989-04-xxxx	<b>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. 0,1 - <0,25 %
CAS: 97-53-0 CE: 202-589-1 Index: Nerelevant REACH: 01-2119971802-33-XXXX	<b>Eugenol(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. 0,1 - <0,25 %
CAS: 120-57-0 CE: 204-409-7 Index: Nerelevant REACH: 01-2119983608-21-XXXX	<b>Piperonal(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Repr. 2: H361; Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. 0,1 - <0,25 %
CAS: 65405-77-8 CE: 265-745-8 Index: Nerelevant REACH: 01-2119987320-37-XXXX	<b>(Z)-3-hexenyl salicylate(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Aquatic Acute 1: H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic. 0,1 - <0,25 %
CAS: 6259-76-3 CE: 228-408-6 Index: Nerelevant REACH: 01-2119638275-36-XXXX	<b>Salicilat de hexil(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. 0,1 - <0,25 %
CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0 Index: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	<b>Butanone(1)</b> Regulamentul 1272/2008	ATP CLP00 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Pericol 0,036 - <0,1 %
CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9 Index: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	<b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă(2)</b> Regulamentul 1272/2008	ATP ATP21 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. 0,01 - <0,036 %
CAS: 97-54-1 CE: 202-590-7 Index: 604-094-00-X REACH: 01-2120223682-61-xxxx	<b>Isoeugenol(2)</b> Regulamentul 1272/2008	Autoclasificat Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317; STOT SE 3: H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii. 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:**

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII (continuare)

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
Isoeugenol CAS: 97-54-1 CE: 202-590-7	% (w/w) >=0,01: 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
Linalool CAS: 78-70-6 CE: 201-134-4	LD50 orală	3500 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	Nerelevant	
	LC50 inhalare (vapori)	Nerelevant	
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	LD50 orală	Nerelevant	
	LD50 dermică	Nerelevant	
	LC50 inhalare (vapori)	124,7 mg/L	Sobolan
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	
Isoeugenol CAS: 97-54-1 CE: 202-590-7	LD50 orală	1500 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	1100 mg/kg	Sobolan
	LC50 inhalare (vapori)	11 mg/L	

### SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor:

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:

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR (continuare)

#### 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:

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

#### 6.2 Precauții pentru mediu:

It is recommended to avoid environmental spillage of both the product și its container.

#### 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

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA (continuare)

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

It is recommended to have absorbent material available at close proximity to the product (See subsection 6.3)

### 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):

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 <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
	IOELV (STEL)	300 ppm	900 mg/m <sup>3</sup>

(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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Nerelevant
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 CE: 204-262-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	2,21 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	7,8 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Citronellol CAS: 106-22-9 CE: 203-375-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	327,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	10 mg/m <sup>3</sup>	161,6 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>
Linalool CAS: 78-70-6 CE: 201-134-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	3,5 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	24,58 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 CE: 233-732-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	5,5 mg/kg	Nerelevant	2,7 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	18 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant	3 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

### Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

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

Identificare		Expunere scurtă		Expunere lungă	
		Sistemică	Locală	Sistemică	Locală
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 CE: 204-116-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	2,5 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Eugenol CAS: 97-53-0 CE: 202-589-1	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	6 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	21,2 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Piperonal CAS: 120-57-0 CE: 204-409-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	2,5 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	17,6 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
(Z)-3-hexenyl salicylate CAS: 65405-77-8 CE: 265-745-8	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	0,9 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1,59 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 CE: 228-408-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	6,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1,7 mg/m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Nerelevant

#### 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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Nerelevant
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 CE: 204-262-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,79 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	0,79 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1,37 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Citronellol CAS: 106-22-9 CE: 203-375-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	13,8 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	196,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	10 mg/m <sup>3</sup>	47,8 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>
Linalool CAS: 78-70-6 CE: 201-134-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	2,49 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	1,25 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	4,33 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 CE: 233-732-6	Orală	1,3 mg/kg	Nerelevant	0,2 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	2,7 mg/kg	Nerelevant	1,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	4,4 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant	0,74 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 CE: 204-116-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,2 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	1,25 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	0,68 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Eugenol CAS: 97-53-0 CE: 202-589-1	Orală	Nerelevant	Nerelevant	3 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	3 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	5,22 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Piperonal CAS: 120-57-0 CE: 204-409-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	1,25 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	1,25 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	4,3 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

### Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

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

Identificare		Expunere scurtă		Expunere lungă	
		Sistemică	Locală	Sistemică	Locală
(Z)-3-hexenyl salicylate CAS: 65405-77-8 CE: 265-745-8	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,23 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	0,45 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	0,39 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 CE: 228-408-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,3 mg/kg	Nerelevant
	Dermică	Nerelevant	Nerelevant	3,2 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	0,4 mg/m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Nerelevant

#### PNCE:

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	
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	
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 CE: 204-262-9	STP	10 mg/L	Apă dulce	0,001 mg/L	
	Sol	1,41 mg/kg	Apă marină	0 mg/L	
	Intermitent	0,01 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,583 mg/kg	
	Orală	0,0527 g/kg	Sediment (apă marină)	0,058 mg/kg	
Citronellol CAS: 106-22-9 CE: 203-375-0	STP	580 mg/L	Apă dulce	0,002 mg/L	
	Sol	0,004 mg/kg	Apă marină	0 mg/L	
	Intermitent	0,024 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,026 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sediment (apă marină)	0,003 mg/kg	
Linalool CAS: 78-70-6 CE: 201-134-4	STP	10 mg/L	Apă dulce	0,2 mg/L	
	Sol	0,327 mg/kg	Apă marină	0,02 mg/L	
	Intermitent	2 mg/L	Sediment (apă dulce)	2,22 mg/kg	
	Orală	0,0078 g/kg	Sediment (apă marină)	0,222 mg/kg	
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 CE: 233-732-6	STP	10 mg/L	Apă dulce	0,023 mg/L	
	Sol	0,031 mg/kg	Apă marină	0,002 mg/L	
	Intermitent	0,23 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,223 mg/kg	
	Orală	0,00853 g/kg	Sediment (apă marină)	0,022 mg/kg	
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 CE: 204-116-4	STP	1 mg/L	Apă dulce	0,011 mg/L	
	Sol	0,115 mg/kg	Apă marină	0,001 mg/L	
	Intermitent	0,11 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,609 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sediment (apă marină)	0,061 mg/kg	
Eugenol CAS: 97-53-0 CE: 202-589-1	STP	Nerelevant	Apă dulce	0,00113 mg/L	
	Sol	0,015 mg/kg	Apă marină	0,000113 mg/L	
	Intermitent	0,0113 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,081 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sediment (apă marină)	0,008 mg/kg	
Piperonal CAS: 120-57-0 CE: 204-409-7	STP	10 mg/L	Apă dulce	0,0025 mg/L	
	Sol	0,00084 mg/kg	Apă marină	0,00025 mg/L	
	Intermitent	0,025 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,0119 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sediment (apă marină)	0,0012 mg/kg	

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

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

Identificare				
(Z)-3-hexenyl salicylate CAS: 65405-77-8 CE: 265-745-8	STP	10 mg/L	Apă dulce	0,00061 mg/L
	Sol	0,022 mg/kg	Apă marină	0,000061 mg/L
	Intermitent	0,0061 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,11 mg/kg
	Orală	0,04 g/kg	Sediment (apă marină)	0,011 mg/kg
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 CE: 228-408-6	STP	10 mg/L	Apă dulce	0 mg/L
	Sol	0,054 mg/kg	Apă marină	0 mg/L
	Intermitent	0,004 mg/L	Sediment (apă dulce)	0,272 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sediment (apă marină)	0,027 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

#### 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 mânărilor,...) 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 mânărilor equipment chosen by a qualified professional should be used.

C.- Protecție specifică pentru mâini



Pictogramă	PPE	Etichetare	Standard CEN	Observații
 Protecție obligatorie a mânărilor	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
 Protecție obligatorie a mânărilor	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.

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.- Măsurile suplimentare în caz de urgență

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

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

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 and hand hygiene regulations, it is recommended to prevent any spillage of the product and 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
Miros:	Plăcut
Prag de percepție a mirosului:	Nerelevant *

##### Volatilitate:

Punct de fierbere la presiune atmosferică:	Nerelevant *
Presiunea vaporilor la 20 °C:	2430 Pa
Presiunea vaporilor la 50 °C:	12691,04 Pa (12,69 kPa)
Viteza de evaporare la 20 °C:	Nerelevant *

##### Descrierea produsului:

Densitate la 20 °C:	1028 kg/m <sup>3</sup>
Densitate relativă la 20 °C:	1,028
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 *
Coeeficient de partiție n-octanol/apă la 20 °C:	Nerelevant *
Solubilitate în apă la 20 °C:	Nerelevant *
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:

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

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE (continuare)

Diametru echivalent median:	Nerelevant *
<b>9.2 Alte informații:</b>	
<b>Informații privind clasele de pericol fizic:</b>	
Proprietăți explozive:	Nerelevant *
Proprietăți oxidante:	Nerelevant *
Corosiv pentru metale:	Nerelevant *
Căldură de combustie:	Nerelevant *
Aerosoli – procentul total (în masă) al componentelor inflamabile componente:	Nerelevant *
<b>Alte caracteristici de siguranță:</b>	
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:

Nu 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 (CO<sub>2</sub>), 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

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):

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (continuare)

- 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. However, it contains substances classified as hazardous for inhalation. 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: Eugenol (3); Acetat de benzil (3); Indole (2B); etanol (1); propan-2-ol (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. However, it does 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: Prolonged contact with the skin can result in episodes of allergic contact dermatitis.

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
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	LD50 orală	6200 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	20000 mg/kg	lepure
	LC50 inhalare (vapori)	124,7 mg/L	Sobolan
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	LD50 orală	>5000 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	9510 mg/kg	lepure
	LC50 inhalare		
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 CE: 204-262-9	LD50 orală	2200 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	14150 mg/kg	lepure
	LC50 inhalare		
Citronellol CAS: 106-22-9 CE: 203-375-0	LD50 orală	3450 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	2650 mg/kg	
	LC50 inhalare		
Linalool CAS: 78-70-6 CE: 201-134-4	LD50 orală	3500 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	5610 mg/kg	lepure
	LC50 inhalare		

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (continuare)

Identificare	Toxicitate acută		Specie
	LD50	LC50	
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 CE: 233-732-6	LD50 orală	5283 mg/kg	Șoarece
	LD50 dermică	>5000 mg/kg	lepure
	LC50 inhalare		
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 CE: 204-116-4	LD50 orală	14500 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	5610 mg/kg	lepure
	LC50 inhalare		
Eugenol CAS: 97-53-0 CE: 202-589-1	LD50 orală	2300 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	>5000 mg/kg	
	LC50 inhalare		
Piperonal CAS: 120-57-0 CE: 204-409-7	LD50 orală	2700 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică		
	LC50 inhalare		
(Z)-3-hexenyl salicylate CAS: 65405-77-8 CE: 265-745-8	LD50 orală	3339 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică		
	LC50 inhalare		
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 CE: 228-408-6	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	lepure
	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	
Isoeugenol CAS: 97-54-1 CE: 202-590-7	LD50 orală	1500 mg/kg	Sobolan
	LD50 dermică	1100 mg/kg	Sobolan
	LC50 inhalare	4500 mg/L	
	LC50 inhalare (vapori)	11 mg/L	
	LC50 inhalare dust	1,5 mg/L	
	LC50 inhalare mist	1,5 mg/L	

#### 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

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.

#### 12.1 Toxicitate:

##### Toxicitate acută:

Identificare	Concentrație		Specie	Specie
	LC50	EC50		
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pești
	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	Nerelevant		
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	LC50	11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Pești
	EC50	9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alge

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (continuare)

Identificare	Concentrație		Specie	Specie
	LC50	EC50		
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 CE: 204-262-9	LC50	1,03 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Pești
	EC50	1,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	1,3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Alge
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 CE: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Pești
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	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	>1 - 10 mg/L (96 h)		Pești
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Crustacee
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alge
Eugenol CAS: 97-53-0 CE: 202-589-1	LC50	60,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pești
	EC50	Nerelevant		
	EC50	Nerelevant		
(Z)-3-hexenyl salicylate CAS: 65405-77-8 CE: 265-745-8	LC50	0,65 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pești
	EC50	0,6 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacee
	EC50	0,61 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alge
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 CE: 228-408-6	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
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
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

#### Toxicitate cronică:

Identificare	Concentrație		Specie	Specie
	NOEC	EC50		
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	NOEC	Nerelevant		
	NOEC	0,5 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

#### 12.2 Persistența și degradabilitatea:

##### Informații specifice substanței:

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
	BOD5	NOEC	Concentrație	NOEC
Eter metilic al dipropilen glicolului CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	COD	0 g O2/g	Perioadă	28 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	73 %
	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	COD	Nerelevant	Perioadă	14 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	89 %
	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 CE: 204-262-9	COD	Nerelevant	Perioadă	28 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	93 %
	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
Linalool CAS: 78-70-6 CE: 201-134-4	COD	Nerelevant	Perioadă	28 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	90 %
	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 CE: 233-732-6	COD	Nerelevant	Perioadă	28 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	91 %
	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 CE: 204-116-4	COD	Nerelevant	Perioadă	28 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	80 %
	BOD5	Nerelevant	Concentrație	81 mg/L

- CONTINUARE PE PAGINA URMĂTOARE -

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (continuare)

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
(Z)-3-hexenyl salicylate CAS: 65405-77-8 CE: 265-745-8	BOD5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	COD	Nerelevant	Perioadă	28 zile
	BOD5/COD	Nerelevant	% Biodegradabil	89 %
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 %

#### 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
etanol	BCF	3
	Pow Log	-0.31
	Potențial	Scăzut
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 CE: 204-262-9	BCF	311
	Pow Log	4
	Potențial	Ridicat
Linalool	BCF	
	Pow Log	2.97
	Potențial	
Linalyl acetate	BCF	174
	Pow Log	3.9
	Potențial	Ridicat
Eugenol	BCF	31
	Pow Log	2.27
	Potențial	Moderate
Butanone	BCF	3
	Pow Log	0.29
	Potențial	Scăzut
1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	BCF	2
	Pow Log	1.45
	Potențial	Scăzut

#### 12.4 Mobilitate în sol:

Identificare	Absorbție/desorbție		Volatilitate	
etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	Koc	1	Henry	4,61E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Concluzie	Foarte ridicat	Sol uscat	Da
	Tensiune superficială	2,339E-2 N/m (25 °C)	Sol umed	Da
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 CE: 204-262-9	Koc	5600	Henry	Nerelevant
	Concluzie	Immobile	Sol uscat	Nerelevant
	Tensiune superficială	Nerelevant	Sol umed	Nerelevant
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 CE: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Concluzie	Scăzut	Sol uscat	Da
	Tensiune superficială	Nerelevant	Sol umed	Da
Butanone CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0	Koc	30	Henry	5,77 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Concluzie	Foarte ridicat	Sol uscat	Da
	Tensiune superficială	2,396E-2 N/m (25 °C)	Sol umed	Da

#### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (continuare)

#### 12.6 Proprietăți care perturbă sistemul endocrin:

Proprietăți care perturbă sistemul endocrin: Produsul nu îndeplinește criteriile.

#### 12.7 Alte efecte adverse:

Nedescris

### SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

Cod	Descriere	Clasă de deșeurii (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014)
20 01 30	detergenți alții decât cei menționați la 20 01 29	Nepericulos

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

Nerelevant

#### Gestionarea deșeurilor (eliminare și evaluare):

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-benzisotiazol-3(2H)-one.

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

- Candidate substances for authorisation under the 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), Acetyl isoeugenol (ISOEUGENYL ACETATE), Salicilat de benzil (BENZYL SALICYLATE), Citronellol (CITRONELLOL), Eugenol (EUGENOL), Geraniol (GERANIOL), Geranium oil African (PELARGONIUM GRAVEOLENS FLOWER OIL), Geranyl acetate (GERANYL ACETATE), Hydroxycitronellal (HYDROXYCITRONELLAL), Isoeugenol (ISOEUGENOL), Linalool (LINALOOL), Linalyl acetate (LINALYL ACETATE), Terpineol (TERPINEOL), Vanillin (VANILLIN).

Conservanți: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă (BENZISOTHAZOLINONE).

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

Shall not be used in:

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (continuare)

—ornamental articles intended to produce light or colour effects by means of different phases, for example in ornamental lamps and ashtrays,  
—tricks și jokes,  
—games for one or more participants, or any article intended to be used as such, even with ornamental aspects.

Conține Indole. From 1 January 2010, extender oils shall not be placed on the market, or used for the production of tyres or parts of tyres if they contain:

— more than 1 mg/kg (0,0001 % by weight) BaP, or,  
— more than 10 mg/kg (0,001 % by weight) of the sum of all listed PAHs.

Articles shall not be placed on the market for supply to the general public, if any of their rubber or plastic components that come into direct as well as prolonged or short-term repetitive contact with the human skin or the oral cavity, under normal or reasonably foreseeable conditions of use, contain more than 1 mg/kg (0,0001 % by weight of this component) of any of the listed PAHs.

Toys, including activity toys, și childcare articles, shall not be placed on the market, if any of their rubber or plastic components that come into direct as well as prolonged or short-term repetitive contact with the human skin or the oral cavity, under normal or reasonably foreseeable conditions of use, contain more than 0,5 mg/kg (0,00005 % by weight of this component) of any of the listed PAHs.

By way of derogation from paragraphs 5 și 6, these paragraphs shall not apply to articles placed on the market for the first time before 27 December 2015.

#### 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)

#### 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:

H317: May cause an allergic skin reaction.

#### 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:

## Amarella LAUNDRY PERFUME FLORALIS

### SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII (continuare)

Acute Tox. 2: H330 - Mortal prin inhalare.  
Acute Tox. 4: H302 - Nociv în caz de înghițire.  
Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Nociv prin inhalare.

Aquatic Chronic 1: H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
Aquatic Chronic 2: H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
Aquatic Chronic 3: H412 - Dăunător pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
Eye Dam. 1: H318 - Provoacă leziuni oculare grave.  
Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
Flam. Liq. 2: H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.  
Repr. 2: H361 - Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.  
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: H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
STOT SE 3: H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală.

#### Procedura de clasificare:

Skin Sens. 1A: 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.