

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

**1.1 Identyfikator produktu:** Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

**Inne sposoby identyfikacji:**

Nie dotyczy

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**

Zastosowanie zidentyfikowane (Stosowanie przez konsumentów): Perfumy do prania.

Zastosowanie odradzane: Wszystkie zastosowania nieokreślone w tej sekcji lub w sekcji 7.3

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**

MB ELIX sp. z oo sp.k.

ul. Skarżyńskiego 26

54-530 Wrocław - Polska

Tel.: 0048 71 387 85 33 - Fax: 0048 71 722 29 68 lab@elix.pl

www.elixscent.com

**1.4 Numer telefonu alarmowego:** 0048 71 387 85 33 (8.00-16.00)

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**

**Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008:**

Klasyfikacja tego produktu została przeprowadzona zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) nr 1272/2008.

Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie długoterminowe, kategoria 3, H412

**2.2 Elementy oznakowania:**

**Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008:**

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102: Chronić przed dziećmi.

P501: Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie.

**Informacja uzupełniająca:**

EUH208: Zawiera (nazwa substancji uczulającej). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**2.3 Inne zagrożenia:**

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Produkt nie spełnia kryteriów.

### SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

**3.1 Substancje:**

Nie dotyczy

**3.2 Mieszaniny:**

**Opis chemiczny:** Mieszanina na bazie produktów chemicznych

**Składniki:**

Zgodnie z Załącznikiem II do Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (punkt 3), Produkt zawiera:

Identyfikacja	Nazwa chemiczna/klasyfikacja	Stężenie
CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119450011-60-XXXX	<b>Eter metylowy dipropylenoglikolu(1)</b> Rozporządzenie 1272/2008	Niesklasyfikowana <b>5 - &lt;7,5 %</b>

(1) Substancja z określoną na poziomie Unii wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy

(2) Substancja stanowi zagrożenie dla zdrowia lub środowiska, spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu Komisji (UE) nr 2020/878

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Nazwa chemiczna/klasyfikacja	Stężenie
CAS: 100-79-8 WE: 202-888-7 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2120066005-66-XXXX	<b>2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol(2)</b> Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.	<b>5 - &lt;7,5 %</b>
CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	<b>etanol(2)</b> Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Wysoce łatwopalna ciecz i pary.	<b>4 - &lt;5 %</b>
CAS: 54464-57-2 WE: 259-174-3 Index: Nie dotyczy 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> Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.	<b>0,75 - &lt;1 %</b>
CAS: 91-64-5 WE: 202-086-7 Nie dotyczy Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119949300-45-XXXX	<b>Coumarin(2)</b> Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1B: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.	<b>0,25 - &lt;0,5 %</b>
CAS: 28219-61-6 WE: 248-908-8 Index: Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	<b>2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol(2)</b> Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.	<b>0,1 - &lt;0,25 %</b>
CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0 Index: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	<b>Butanone(1)</b> ATP CLP00 Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Niebezpieczeństwo	<b>0,036 - &lt;0,1 %</b>
CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9 Index: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	<b>1,2-benzotiazol-3(2H)-on(2)</b> ATP ATP21 Rozporządzenie 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 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.	<b>0,01 - &lt;0,036 %</b>
CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4 Index: 607-022-00-5 REACH: 01-2119475103-46-XXXX	<b>Ethyl acetate(1)</b> ATP CLP00 Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.	<b>0,01 - &lt;0,036 %</b>

(1) Substancja z określoną na poziomie Unii wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy

(2) Substancja stanowi zagrożenie dla zdrowia lub środowiska, spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu Komisji (UE) nr 2020/878

Więcej informacji nt. zagrożeń stwarzanych przez substancje – patrz sekcja 11, 12 i 16.

#### Inne informacje:

Identyfikacja	Specyficzne stężenie graniczne
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	% (w/w) >=50: Eye Irrit. 2 - H319
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9	% (w/w) >=0,036: Skin Sens. 1A - H317

Szacunkową toksyczność ostrą dla substancji wymienionej w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 lub ustalone zgodnie z załącznikiem I do tego rozporządzenia:

Identyfikacja	Ostra toksyczność	Rodzaj	
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	LD50 ustna	Nie dotyczy	
	LD50 skórna	Nie dotyczy	
	LC50 wdychanie oparów	124,7 mg/L	Szczur
Coumarin CAS: 91-64-5 WE: 202-086-7	LD50 ustna	500 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	Nie dotyczy	
	LC50 wdychanie oparów	Nie dotyczy	
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9	LD50 ustna	450 mg/kg	
	LD50 skórna	Nie dotyczy	
	LC50 wdychanie oparów	0,5 mg/L	

### SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY (Ciąg dalszy)

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.

**Przez wdychanie:**

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 i keep at rest. Request medical attention if symptoms persist.

**Przez kontakt ze skórą:**

Remove contaminated clothing i 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.

**Przez kontakt z oczami:**

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.

**Przez połknięcie / aspirację:**

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 i throat, as they may have been affected during ingestion.

**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:**

Ostre i opóźnione skutki narażenia podano w sekcji 2 i 11.

**4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:**

Nie dotyczy

### SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

**5.1 Środki gaśnicze:**

**Odpowiednie środki gaśnicze:**

Product is non-flammable under normal conditions of storage, handling i 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 ochrona rąk systems.

**Niewłaściwe środki gaśnicze:**

Nie dotyczy

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:**

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 Informacje dla straży pożarnej:**

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

**Dodatkowe postanowienia:**

Act in accordance with the Internal Emergency Plan i 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 i 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.

### SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:**

**Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:**

Isolate leaks provided that there is no additional risk for the people performing this task. Evacuate the area i keep out those without ochrona rąk. Personal ochrona rąk 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, i also ensuring that all surfaces are connected to the ground.

**Dla osób udzielających pomocy:**

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA (Ciąg dalszy)

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

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

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 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

Zaleca się:

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

Wycieki do wód lub morza:

Niewielkie wycieki:

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

Duże wycieki:

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

#### 6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Patrz sekcje 8 i 13.

### SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

A.- Środki ostrożności niezbędne dla bezpiecznego obchodzenia się z produktem

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

B.- Zalecenia techniczne w kwestii zapobiegania pożarom i wybuchom

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,...) i transfer at slow speeds to avoid the

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

C.- Zalecenia techniczne dotyczące ogólnej higieny pracy

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

D.- Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom dla środowiska

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 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:

A.- Szczególne wymagania dotyczące magazynowania

Min. temp.: 5 °C

Maks. temp.: 35 °C

Maksymalny czas: 36 miesięcy

B.- Ogólne warunki przechowywania

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

#### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

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

### SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

#### 8.1 Parametry dotyczące kontroli:

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

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (Ciąg dalszy)

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

Identyfikacja	Wartości graniczne narażenia zawodowego		
	IOELV (8h)	50 ppm	308 mg/m <sup>3</sup>
Eter metylowy dipropylenoglikolu (1) CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2	IOELV (STEL)		
Butanone CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0	IOELV (8h)	200 ppm	600 mg/m <sup>3</sup>
	IOELV (STEL)	300 ppm	900 mg/m <sup>3</sup>
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	IOELV (8h)	200 ppm	734 mg/m <sup>3</sup>
	IOELV (STEL)	400 ppm	1468 mg/m <sup>3</sup>

(1) Skóra

#### DNEL (Pracowników):

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długa ekspozycja	
		Systematyczna	Miejscowo	Systematyczna	Miejscowo
Eter metylowy dipropylenoglikolu CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	283 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	308 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	343 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	950 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
Coumarin CAS: 91-64-5 WE: 202-086-7	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,79 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	6,78 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
Butanone CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1161 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	600 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,966 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	6,81 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	63 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	1468 mg/m <sup>3</sup>	1468 mg/m <sup>3</sup>	734 mg/m <sup>3</sup>	734 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL (Populacji):

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długa ekspozycja	
		Systematyczna	Miejscowo	Systematyczna	Miejscowo
Eter metylowy dipropylenoglikolu CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	36 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	121 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	37,2 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	87 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	206 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	114 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
Coumarin CAS: 91-64-5 WE: 202-086-7	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,39 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,39 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,69 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
Butanone CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	31 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	412 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	106 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,345 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,2 mg/m <sup>3</sup>	Nie dotyczy
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	4,5 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	37 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	734 mg/m <sup>3</sup>	734 mg/m <sup>3</sup>	367 mg/m <sup>3</sup>	367 mg/m <sup>3</sup>

#### PNWE:

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (Ciąg dalszy)

Identyfikacja				
Eter metylowy dipropylenoglikolu CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Wody słodkiej	19 mg/L
	Gleby	2,74 mg/kg	Wody morskie	1,9 mg/L
	Sporadyczne	190 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	70,2 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	7,02 mg/kg
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 WE: 202-888-7	STP	10 mg/L	Wody słodkiej	0,2 mg/L
	Gleby	2,5 mg/kg	Wody morskie	0,2 mg/L
	Sporadyczne	0,09 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	1,18316 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,1183 mg/kg
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	STP	580 mg/L	Wody słodkiej	0,96 mg/L
	Gleby	0,63 mg/kg	Wody morskie	0,79 mg/L
	Sporadyczne	2,75 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	3,6 mg/kg
	Doustnie	0,38 g/kg	Osad (Wody morskie)	2,9 mg/kg
Coumarin CAS: 91-64-5 WE: 202-086-7	STP	6,4 mg/L	Wody słodkiej	0,019 mg/L
	Gleby	0,018 mg/kg	Wody morskie	0,0019 mg/L
	Sporadyczne	0,0142 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,15 mg/kg
	Doustnie	0,0307 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,015 mg/kg
Butanone CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0	STP	709 mg/L	Wody słodkiej	55,8 mg/L
	Gleby	22,5 mg/kg	Wody morskie	55,8 mg/L
	Sporadyczne	55,8 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	284,74 mg/kg
	Doustnie	1 g/kg	Osad (Wody morskie)	284,7 mg/kg
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9	STP	1,03 mg/L	Wody słodkiej	0,00403 mg/L
	Gleby	3 mg/kg	Wody morskie	0,000403 mg/L
	Sporadyczne	0,0011 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,0499 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,00499 mg/kg
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	STP	650 mg/L	Wody słodkiej	0,24 mg/L
	Gleby	0,148 mg/kg	Wody morskie	0,024 mg/L
	Sporadyczne	1,65 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	1,15 mg/kg
	Doustnie	0,2 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,115 mg/kg

#### 8.2 Kontrola narażenia:



A.- Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

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 ochrona rąk,...) 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.- Ochrona dróg oddechowych



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 ochrona rąk equipment chosen by a qualified professional should be used.

C.- Szczególna ochrona rąk

Piktogram	PPE	Oznakowanie	Normy CEN	Uwagi
	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 i has therefore to be checked prior to the application.



D.- Ochrona oczu i twarzy

Piktogram	PPE	Oznakowanie	Normy CEN	Uwagi
	Panoramic glasses against splash/projections.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Clean daily i disinfect periodically according to the manufacturer 's instructions. Use if there is a risk of splashing.

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD



### SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (Ciąg dalszy)

#### E.- Ochrona ciała

Piktogram	PPE	Oznakowanie	Normy CEN	Uwagi
	Odzież robocza			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.
	Obuwie robocze antypoślizgowe		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.- Dodatkowe środki ochrony awaryjnej

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.

Środki awaryjne	Normy	Środki awaryjne	Normy
 Prysznic awaryjny	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Przyrząd do płukania oczu	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

#### Kontrola narażenia środowiska:

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

### SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

#### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Aby uzyskać pełne informacje patrz arkusz danych produktu.

##### Wygląd fizyczny:

Stan skupienia 20 °C:	Ciecz
Wygląd fizyczny:	Ciecz
Kolor:	Jasny żółty /amber
Zapach:	Przyjemny
Próg zapachu:	Nie dotyczy *

##### Lotność:

Temperatura wrzenia przy ciśnieniu atmosferycznym:	Nie dotyczy *
Prężność pary 20 °C:	2416 Pa
Prężność pary 50 °C:	12610,29 Pa (12,61 kPa)
Szybkość parowania 20 °C:	Nie dotyczy *

##### Charakterystyka produktu:

Gęstość 20 °C:	1030,1 kg/m <sup>3</sup>
Gęstość względna 20 °C:	1,03
Lepkość dynamiczna 20 °C:	Nie dotyczy *
Lepkość kinematyczna 20 °C:	Nie dotyczy *
Lepkość kinematyczna 40 °C:	Nie dotyczy *
Stężenie:	Nie dotyczy *
pH:	Nie dotyczy *
Względna gęstość pary 20 °C:	Nie dotyczy *
Współczynnik podziału n-oktanol/woda 20 °C:	Nie dotyczy *
Rozpuszczalność w wodzie 20 °C:	Nie dotyczy *

\*Brak informacji nt. zagrożeń wywołanych przez produkt.

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE (Ciąg dalszy)

Stopień rozpuszczalności:	Nie dotyczy *
Temperatura rozkładu:	Nie dotyczy *
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie dotyczy *
<b>Palność materiałów:</b>	
Temperatura zapłonu:	Niepalny (>60 °C)
Palność materiałów (ciała stałego, gazu):	Nie dotyczy *
Temperatura samozapłonu:	Nie dotyczy *
Dolna granica wybuchowości:	Nie dotyczy *
Górna granica wybuchowości:	Nie dotyczy *
<b>Charakterystyka cząsteczek:</b>	
Mediana ekwiwalentu średnicy:	Nie dotyczy *

#### 9.2 Inne informacje:

##### Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego:

Właściwości wybuchowe:	Nie dotyczy *
Właściwości utleniające:	Nie dotyczy *
Substancje powodujące korozję metali:	Nie dotyczy *
Ciepło spalania:	Nie dotyczy *
Aerozole – całkowity udział procentowy (na masę) składników łatwopalnych składniki:	Nie dotyczy *

##### Inne właściwości bezpieczeństwa:

Napięcie powierzchniowe 20 °C:	Nie dotyczy *
Współczynnik załamania:	Nie dotyczy *

\*Brak informacji nt. zagrożeń wywołanych przez produkt.

### SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

#### 10.1 Reaktywność:

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

#### 10.2 Stabilność chemiczna:

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

#### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

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

#### 10.4 Warunki, których należy unikać:

Applicable for handling i storage at room temperature:

Wstrząsy i tarcia	Kontakt z powietrzem	Ogrzewanie	Światło słoneczne	Wilgotność
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Zalecana ostrożność	Zalecana ostrożność	Nie dotyczy

#### 10.5 Materiały niezgodne:

Kwasy	Woda	Utleniacze	Materiały łatwopalne	Inne
Unikać silnych kwasów	Nie dotyczy	Unikać bezpośredniego wptywu	Nie dotyczy	Unikać silnych zasad

#### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

See subsection 10.3, 10.4 i 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 i other organic compounds.

### SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

#### 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:

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

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

Zawiera 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.

#### Niebezpieczeństwo 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- Połknięcie (działanie ostre):

- Ostra toksyczność: 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- Wdychanie (działanie ostre):

- Ostra toksyczność : 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- Kontakt ze skórą i oczami (działanie ostre):

- 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- Efekty CMR (rakotwórczość, mutagenność i szkodliwe działanie na rozrodczość):

- 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- Efekty uczulające:

- 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.
- Skóra: 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- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) działanie jednorazowe:

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- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), powtarzające się narażenie:

- 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.
- Skóra: 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- Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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.

#### Inne informacje:

Nie dotyczy

#### Szczegółowa informacja toksykologiczna o substancjach:

Identyfikacja	Ostra toksyczność		Rodzaj
	LD50 ustna	LD50 skórna	
etanol	6200 mg/kg		Szczur
CAS: 64-17-5		20000 mg/kg	Królik
WE: 200-578-6	LC50 wdychanie oparów	124,7 mg/L	Szczur

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Ostra toksyczność		Rodzaj
Eter metylowy dipropylenoglikolu CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2	LD50 ustna	>5000 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	9510 mg/kg	Królik
	LC50 wdychanie		
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 WE: 202-888-7	LD50 ustna	7000 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna		
	LC50 wdychanie		
Coumarin CAS: 91-64-5 WE: 202-086-7	LD50 ustna	500 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	>5000 mg/kg	
	LC50 wdychanie		
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 WE: 248-908-8	LD50 ustna	>5000 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna		
	LC50 wdychanie		
Butanone CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0	LD50 ustna	4000 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	6400 mg/kg	Królik
	LC50 wdychanie oparów	23,5 mg/L (4 h)	Szczur
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9	LD50 ustna	450 mg/kg	
	LD50 skórna		
	LC50 wdychanie oparów	0,5 mg/L	
	LC50 wdychanie dust	0,05 mg/L	
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	LD50 ustna	4100 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	20000 mg/kg	Królik
	LC50 wdychanie		

#### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Produkt nie spełnia kryteriów.

#### Inne informacje

Nie dotyczy

### SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

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 Toksyczność:

##### Ostra toksyczność:

Identyfikacja	Stężenie		Rodzaj	
Eter metylowy dipropylenoglikolu CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryba
	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	Nie dotyczy		
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	LC50	11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Ryba
	EC50	9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Wodorost
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 54464-57-2 WE: 259-174-3	LC50	>0.1 - 1 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (48 h)		Skorupiak
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (72 h)		Wodorost
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 WE: 248-908-8	LC50	1,1 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Ryba
	EC50	0,63 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	2,5 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Wodorost
Butanone CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0	LC50	3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryba
	EC50	5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Wodorost

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Stężenie		Rodzaj	Rodzaj
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9	LC50	2,2 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Ryba
	EC50	3 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	0,067 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Wodorost
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	LC50	230 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryba
	EC50	717 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	3300 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Wodorost

#### Toksyczność długookresowa:

Identyfikacja	Stężenie		Rodzaj	Rodzaj
Eter metylowy dipropylenoglikolu CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2	NOEC	Nie dotyczy		
	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Skorupiak
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 WE: 202-888-7	NOEC	Nie dotyczy		
	NOEC	10 mg/L	Daphnia magna	Skorupiak
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	NOEC	250 mg/L	Danio rerio	Ryba
	NOEC	2 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Skorupiak
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	NOEC	9,65 mg/L	Pimephales promelas	Ryba
	NOEC	2,4 mg/L	Daphnia magna	Skorupiak

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

#### Szczegółowe informacje dotyczące substancji:

Identyfikacja	Degradowalność		Biodegradowalność	
			Stężenie	Nie dotyczy
Eter metylowy dipropylenoglikolu CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2	BOD5	Nie dotyczy	Stężenie	Nie dotyczy
	COD	0 g O2/g	Okres	28 dni
	BOD5/COD	Nie dotyczy	% biodegradowalny	73 %
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	BOD5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	COD	Nie dotyczy	Okres	14 dni
	BOD5/COD	Nie dotyczy	% biodegradowalny	89 %
Coumarin CAS: 91-64-5 WE: 202-086-7	BOD5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	COD	Nie dotyczy	Okres	14 dni
	BOD5/COD	Nie dotyczy	% biodegradowalny	100 %
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 WE: 248-908-8	BOD5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	COD	Nie dotyczy	Okres	28 dni
	BOD5/COD	Nie dotyczy	% biodegradowalny	0 %
Butanone CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0	BOD5	2,03 g O2/g	Stężenie	Nie dotyczy
	COD	2,31 g O2/g	Okres	20 dni
	BOD5/COD	0,88	% biodegradowalny	89 %
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9	BOD5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	COD	Nie dotyczy	Okres	28 dni
	BOD5/COD	Nie dotyczy	% biodegradowalny	0 %
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	BOD5	1,36 g O2/g	Stężenie	100 mg/L
	COD	1,69 g O2/g	Okres	14 dni
	BOD5/COD	0,8	% biodegradowalny	83 %

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji:

#### Szczegółowe informacje dotyczące substancji:

Identyfikacja	Potencjał bioakumulacyjny	
Eter metylowy dipropylenoglikolu CAS: 34590-94-8 WE: 252-104-2	BCF	1
	Pow Log	-0.06
	Potencjał	Niski
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 WE: 202-888-7	BCF	1
	Pow Log	
	Potencjał	Niski
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	BCF	3
	Pow Log	-0.31
	Potencjał	Niski

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Potencjał bioakumulacyjny	
	BCF	Pow Log
Coumarin CAS: 91-64-5 WE: 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 WE: 248-908-8	65	4.4
Butanone CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0	3	0.29
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9	2	1.45
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	30	0.73
	Potencjał	Niski
	Potencjał	Moderate

#### 12.4 Mobilność w glebie:

Identyfikacja	Absorpcji/desorpcji		Zmienność	
	Koc	Henry	Suchej gleby	Wilgotnej gleby
etanol CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6	1	Henry	4,61E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol	Tak
	Wnioski	Bardzo wysoki	Suchej gleby	Tak
	Napięcie powierzchniowe	2,339E-2 N/m (25 °C)	Wilgotnej gleby	Tak
Coumarin CAS: 91-64-5 WE: 202-086-7	42	Henry	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Wnioski	Bardzo wysoki	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 WE: 248-908-8	870	Henry	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Wnioski	Niski	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
Butanone CAS: 78-93-3 WE: 201-159-0	30	Henry	5,77 Pa·m <sup>3</sup> /mol	Tak
	Wnioski	Bardzo wysoki	Suchej gleby	Tak
	Napięcie powierzchniowe	2,396E-2 N/m (25 °C)	Wilgotnej gleby	Tak
Ethyl acetate CAS: 141-78-6 WE: 205-500-4	59	Henry	13,58 Pa·m <sup>3</sup> /mol	Tak
	Wnioski	Bardzo wysoki	Suchej gleby	Tak
	Napięcie powierzchniowe	2,324E-2 N/m (25 °C)	Wilgotnej gleby	Tak

#### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

#### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Produkt nie spełnia kryteriów.

#### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania:

Nie opisano

### SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

#### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Kod	Opis	Rodzaj odpadu (Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014)
20 01 29*	detergents containing hazardous substances	Hazardous

Typ odpadu (Rozporządzenie Komisji (UE) nr Komisji (UE) nr 1357/2014):

HP14 Ecotoxic

Administracja odpadami (usuwanie i ocena):

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI (Ciąg dalszy)

Consult the authorized waste service manager on the assessment i disposal operations in accordance with Annex 1 i Annex 2 (Directive 2008/98/EC). As under 15 01 (2014/955/EC) of the code i 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.

#### Postanowienia dotyczące administracji odpadami:

In accordance with Annex II of Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) the community or state provisions related to waste management are stated

Community ustawodawstwa krajowego: Directive 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulation (EU) No 1357/2014

### SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Ten produkt nie jest regulowany do transportu (ADR/RID, IMDG, IATA)

### SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

#### 15.1 Safety, health i environmental regulations/ustawodawstwa krajowego specific for the substance or mixture:

- Rozporządzenie (WE) nr 528/2012: zawiera środki konserwujące, w celu ochrony pierwotnych właściwości wyrobów poddanych. Zawiera 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 depletethe 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

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów:

Zgodnie z tym rozporządzeniem produkt spełnia następujące kryteria:

Oznakowanie dotyczące zawartości:

Składnik
Kompozycje zapachowe

Allergenic fragrances: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-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).  
Środki konserwujące: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BENZISOTHIAZOLINONE).

#### Ograniczenia w sprzedaży i stosowaniu niektórych niebezpiecznych substancji i mieszanin (Załącznik XVII REACH, itp. ....):

Shall not be used in:

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

—tricks i jokes,

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

#### Szczegółowe postanowienia dotyczące ochrony ludzi lub środowiska:

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 i disposal of this product.

Other ustawodawstwa krajowego:

The product could be affected by sectorial ustawodawstwa krajowego

- Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament i of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products

- Regulation (EC) No 648/2004 of the European Parliament i of the Council of 31 March 2004 on detergents

- Commission Regulation (EC) No 907/2006 of 20 June 2006 amending Regulation (EC) No 648/2004 of the European Parliament i of the Council on detergents, in order to adapt Annexes III i VII

- Commission Regulation (EC) No 551/2009 of 25 June 2009 amending Regulation (EC) No 648/2004 of the European Parliament i of the Council on detergents, in order to adapt Annexes V i VI thereto (surfactant derogation)

## Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

### SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH (Ciąg dalszy)

#### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Dostawca nie wykonał oceny bezpieczeństwa chemicznego.

### SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

#### Przepisy dotyczące Kart Charakterystyki:

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) No 1907/2006 (COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878).

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

Nie dotyczy

#### 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 and refer to the individual components which appear in section 3

#### Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008:

Acute Tox. 2: H330 - Wdychanie grozi śmiercią.

Acute Tox. 4: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

Aquatic Acute 1: H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Aquatic Chronic 1: H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.

Flam. Liq. 2: H225 - Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

Skin Irrit. 2: H315 - Działa drażniąco na skórę.

Skin Sens. 1: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Skin Sens. 1A: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Skin Sens. 1B: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

STOT SE 3: H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

#### Proces klasyfikacji:

Aquatic Chronic 3: Calculation method

#### Rady dotyczące wyszkolenia personelu:

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

#### Główne źródła literatury:

<http://echa.europa.eu>

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

#### Skróty użyte w tekście:

ADR: międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych

IMDG: Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych

IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

ICAO: Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego

ChZT: Chemiczne zapotrzebowanie tlenu

BZT5: 5-dniowe biochemiczne zapotrzebowanie tlenu

BCF: Współczynnik biokoncentracji

LD50: Medialna dawka śmiertelna

LC50: Medialne stężenie śmiertelne

EC50: Medialne stężenie efektywne

LogPOW: Logarytm współczynnika podziału oktanol-woda

Koc: Współczynnik podziału normalizowany na zawartość węgla organicznego

UFI: Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej

IARC: Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem

The information contained in this safety data sheet is based on sources, technical knowledge and current legislation at European and 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 and conditions for users of this product are not within our awareness or control, it is ultimately the responsibility of the user to take the necessary measures to obtain the legal requirements concerning the manipulation, storage, use and 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.