

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

**1.1 Identifikátor produktu:** Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

**Iné prostriedky identifikácie:**

Nerelevantné

**1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:**

Relevantné použitia (spotrebiteľské použitie): Parfum na bielizeň.

Použitia, ktoré sa neodporúčajú: Všetky použitia neuvedené v tomto oddiele alebo v oddiele 7.3

**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:**

MB ELIX sp. z oo sp.k.

ul. Skarżyńskiego 26

54-530 Wrocław - Poľsko

Telefón: 0048 71 387 85 33 - Fax: 0048 71 722 29 68

lab@elix.pl

www.elixscent.com

**1.4 Núdzové telefónne číslo:** 0048 71 387 85 33 (8.00-16.00)

### ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:**

**Nariadenie CLP (ES) č. 1272/2008:**

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa nariadenia CLP (ES) č. 1272/2008.

**2.2 Prvky označovania:**

**Nariadenie CLP (ES) č. 1272/2008:**

**Výstražné upozornenia:**

Nerelevantné

**Bezpečnostné upozornenia:**

P101: Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102: Uchovávajte mimo dosahu detí.

P501: Zneškodnite obsah/obal v súlade so systémom triedeného zberu odpadu platným vo vašej obci.

**Doplňujúce informácie:**

EUH208: Obsahuje (názov senzibilizujúcej látky). Môže vyvolať alergickú reakciu.

**2.3 Iné nebezpečenstvá:**

Produkt nespĺňa kritériá PBT/vPvB

Vlastnosti narušujúce endokrinný systém: Produkt nespĺňa kritériá.

### ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

**3.1 Látka:**


Nerelevantné

**3.2 Zmes:**

**Chemický opis:** Zmes zložená z chemických produktov

**Zložky:**

V súlade s prílohou II nariadenia (ES) č. 1907/2006 (bod 3) výrobok obsahuje:

Identifikácia	Chemický názov/Klasifikácia	Koncentrácia
CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	<b>etanol(1)</b> Nariadenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.	Vlastná klasifikácia  <b>4 - &lt;5 %</b>

(1) Látka predstavujúce zdravotné alebo environmentálne nebezpečenstvo, ktoré spĺňa kritériá stanovené v nariadení (EÚ) č. 2020/878 (2) Látka s limitnou hodnotou expozície na pracovisku stanovenou Úniou

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH (pokračovanie)

Identifikácia	Chemický názov/Klasifikácia	Konzentrácia
CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2 Index: Nerelevantné REACH: 01-2119450011-60-XXXX	<b>Dipropylénglykolmetyléter(2)</b> Nariadenie 1272/2008 Neklasifikované	<b>2 - &lt;3 %</b>
CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	<b>Linalool(1)</b> Nariadenie 1272/2008 Vlastná klasifikácia Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.	<b>0,1 - &lt;0,25 %</b>
CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4 Index: Nerelevantné REACH: 01-2119454789-19-XXXX	<b>Linalyl acetate(1)</b> Nariadenie 1272/2008 Vlastná klasifikácia Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.	<b>0,1 - &lt;0,25 %</b>
CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9 Index: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	<b>1,2-benzotiazol-3(2H)-ón(1)</b> Nariadenie 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 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.	<b>0,01 - &lt;0,036 %</b>

(1) Látky predstavujúce zdravotné alebo environmentálne nebezpečenstvo, ktoré spĺňajú kritériá stanovené v nariadení (EÚ) č. 2020/878 (2) Látka s limitnou hodnotou expozície na pracovisku stanovenou Úniou

Pre získanie ďalších informácií o nebezpečnosti látok nahliadnite do oddielov 11, 12 a 16.

#### Iné informácie:

Identifikácia	Špecifický koncentračný limit
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	% (w/w) >=50: Eye Irrit. 2 - H319
1,2-benzotiazol-3(2H)-ón CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	% (w/w) >=0,036: Skin Sens. 1A - H317

Odhad akútnej toxicity pre látku v časti 3 prílohy VI nariadenia (ES) č. 1272/2008 alebo stanovený v súlade s prílohou I tohto nariadenia:

Identifikácia	Akútna toxicita	Druh
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	LD50 orálne	3500 mg/kg
	LD50 dermálne	Nerelevantné
	LC50 inhalačne (pary)	Nerelevantné
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	LD50 orálne	Nerelevantné
	LD50 dermálne	Nerelevantné
	LC50 inhalačne (pary)	124,7 mg/L
1,2-benzotiazol-3(2H)-ón CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	LD50 orálne	450 mg/kg
	LD50 dermálne	Nerelevantné
	LC50 inhalačne (pary)	0,5 mg/L

### ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

Príznaky vyplývajúce z otravy sa môžu objaviť po expozícii, preto v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc pri priamej expozícii chemickému výrobku alebo pretrvávajúcom nepohodlí, pričom predložte KBÚ tohto výrobku.

##### Pri vdýchnutí:

Tento výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri vdýchnutí. V prípade príznakov otravy sa však odporúča premiestniť postihnutú osobu z miesta expozície, zabezpečiť čistý vzduch a pokoj. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

##### Pri kontakte s pokožkou:

Tento výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri kontakte s pokožkou. V prípade kontaktu s pokožkou sa však odporúča odstrániť kontaminovaný odev a obuv, pokožku opláchnuť alebo v prípade potreby postihnutú osobu dôkladne osprchovať studenou vodou a neutrálnym mydlom. V prípade vážnej reakcie sa poraďte s lekárom.

##### Pri kontakte s očami:

Oči dôkladne vyplachujte vodou minimálne 15 minút. Ak postihnutá osoba používa kontaktné šošovky, treba ich odstrániť, pokiaľ nie sú prilepené k oku; v takom prípade by ich odstránenie mohlo spôsobiť ďalšie poškodenie. Vo všetkých prípadoch by sa po opláchnutí

mala čo najskôr vyhľadať lekárska pomoc s KBÚ výrobku.

- POKRAČOVANIE NA ĎALŠEJ STRANE -

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI (pokračovanie)

#### Pri požití/aspirácii:

Nevyvolávajte zvracanie, ak k nemu však dôjde, udržiavajte hlavu sklonenú, aby sa zabránilo aspirácii. Postihnutú osobu udržiavajte v pokoji. Vypláchnite ústa a hrdlo, keďže mohli byť zasiahnuté pri požití.

#### 4.2 Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a účinky:

Akútne a oneskorené účinky sú uvedené v oddieloch 2 a 11.

#### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Nerelevantné

### ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

#### 5.1 Hasiace prostriedky:

##### Vhodné hasiace prostriedky:

Produkt je za normálnych podmienok skladovania, manipulácie a používania nehorľavý. V prípade horenia v dôsledku nesprávnej manipulácie, skladovania alebo používania použite prednostne polyvalentné práškové hasiace prístroje (prášok ABC) v súlade s predpismi o protipožiarnej ochrane.

##### Nevhodné hasiace prostriedky:

Neuplatňuje sa

#### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi:

V dôsledku horenia alebo tepelného rozkladu vznikajú reaktívne vedľajšie produkty, ktoré môžu byť vysoko toxické, a teda môžu predstavovať vážne zdravotné riziko.

#### 5.3 Rady pre požiarnikov:

V závislosti od rozsahu požiaru môže byť potrebné použiť kompletný ochranný odev a autonómny dýchací prístroj. K dispozícii by malo byť minimálne núdzové zariadenie a vybavenie (hasiace deky, prenosná lekárnička, ...)

##### Dodatočné ustanovenia:

Postupujte v súlade s Vnútroňým havarijným plánom a Informačnými listami o opatreniach, ktoré treba prijať po nehode alebo iných núdzových situáciách. Odstráňte všetky zdroje zapálenia. V prípade požiaru chlaďte skladovacie nádoby a nádrže výrobkov náchylných na horenie, výbuch alebo BLEVE v dôsledku vysokých teplôt. Zabráňte úniku výrobkov použitých na hasenie požiaru do vodného prostredia.

### ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

#### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

##### Pre iný ako pohotovostný personál:

Úniky izolujte, pokiaľ nepredstavujú ďalšie riziko pre osoby vykonávajúce túto činnosť. Evakuujte oblasť a nepovolané osoby bez ochrany udržiavajte mimo. Pri potenciálnom kontakte s rozliatym produktom je nutné použiť osobné ochranné prostriedky (pozri oddiel 8). Predovšetkým zabráňte tvorbe horľavých zmesí pár so vzduchom, a to buď vetraním alebo použitím inertného média. Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Odstraňujte elektrostatické náboje prepojením všetkých vodivých povrchov, na ktorých sa môže vytvárať statická elektrina, a tiež zabezpečením, že všetky povrchy sú uzemnené.

##### Pre zamestnancov zasahujúcich v prípade núdze:

Použite ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržiavajte mimo dosahu. Pozri oddiel 8.

#### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

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

#### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Odporúča sa:

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ (pokračovanie)

Zabráňte vniknutiu produktu do odpadov, kanalizácie alebo vodných tokov. Rozliaty produkt absorbujte pieskom alebo iným inertným sorbentom a premiestnite na bezpečné miesto. Neabsorbujte do pilín alebo iných horľavých sorbentov. Produkt zhromažďujte v príslušných nádobách a nakladajte s ním according to current legislatívy.

Úniky do vody alebo mora:

Malé úniky:

Únik obmedzte pomocou bariér alebo podobného vybavenia. Na zber použite vhodné sorbenty a odpad spracujte v súlade s platnými predpismi.

Rozsiahle úniky:

Ak je to možné, obmedzte únik v otvorenej vode pomocou bariér alebo podobného vybavenia. Ak to nie je možné, pokúste sa kontrolovať jeho šírenie a zozbierajte produkt pomocou vhodných mechanických prostriedkov. Pred použitím dispergátorov vždy konzultujte odborníkov a uistite sa, že máte potrebné schválenia, ak sa majú použiť. Odpad spracujte v súlade s platnými predpismi.

#### 6.4 Odkaz na iné oddiely:

Pozri oddiely 8 a 13.

### ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

A.- Všeobecné opatrenia pre bezpečné používanie

Comply with the current legislatívy concerning the prevention of industrial risks with regards manually handling weights. Maintain poriadok, čistotu a likvidujte pomocou bezpečných metód (oddiel 6).

B.- Technické odporúčania pre prevenciu požiarov a výbuchov

Zabráňte odparovaniu produktu, pretože obsahuje horľavé látky, ktoré by mohli vytvárať horľavé zmesi pár/vzduchu v prítomnosti zdrojov zapálenia. Kontrolujte zdroje zapálenia (mobilné telefóny, iskry,...) a prečerpávajte pomalou rýchlosťou, aby ste zabránili

tvorbe elektrostatických nábojov. Nahliadnite do oddielu 10 pre podmienky a materiály, ktorým sa treba vyhnúť.

C.- Technické odporúčania pre všeobecnú hygienu práce

Počas procesu nejedzte ani nepite, po skončení si ruky umyte vhodnými čistiacimi prostriedkami.

D.- Technické odporúčania na prevenciu environmentálnych rizík

Odporúča sa mať v blízkosti produktu dostupný absorpčný materiál (pozri pododdiel 6.3)

#### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akýchkoľvek nezlúčiteľností:

A.- Špecifické požiadavky na skladovanie

Minimálna teplota: 5 °C

Maximálna teplota: 35 °C

Maximálny čas: 36 mesiacov

B.- Všeobecné podmienky skladovania

Vyhňte sa zdrojom tepla, žiarenia, statickej elektriny a kontaktu s potravinami. Pre ďalšie informácie pozri pododdiel 10.5

#### 7.3 Špecifické konečné použitie(-a):

Okrem už uvedených pokynov nie je potrebné poskytovať žiadne osobitné odporúčanie týkajúce sa použitia tohto produktu.

### ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

#### 8.1 Kontrolné parametre:

Látky, ktorých limity expozície na pracovisku sa musia monitorovať na pracovisku (európsky OEL, nie národná legislatívy):

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

Identifikácia	Limity expozície na pracovisku		
	IOELV (8h)	50 ppm	308 mg/m <sup>3</sup>
Dipropylénglykolmetyléter (1) CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	IOELV (STEL)		

(1) Koža

#### DNEL (Pracovníci):

### Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

#### ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA (pokračovanie)

Identifikácia		Krátkodobá expozícia		Dlhodobá expozícia	
		Systémová	Lokálna	Systémová	Lokálna
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	343 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	950 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné
Dipropylénglykolmetyléter CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	283 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	308 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	3,5 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	24,58 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	2,5 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	0,966 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	6,81 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné

#### DNEL (Všeobecná populácia):

Identifikácia		Krátkodobá expozícia		Dlhodobá expozícia	
		Systémová	Lokálna	Systémová	Lokálna
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	87 mg/kg	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	206 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	114 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné
Dipropylénglykolmetyléter CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	36 mg/kg	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	121 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	37,2 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	2,49 mg/kg	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	1,25 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	4,33 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	0,2 mg/kg	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	1,25 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	0,68 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	0,345 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	1,2 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevantné

#### PNES:

Identifikácia					
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	STP	580 mg/L	Sladká voda	0,96 mg/L	
	Pôda	0,63 mg/kg	Morská voda	0,79 mg/L	
	Prerušovaná	2,75 mg/L	Sediment (sladká voda)	3,6 mg/kg	
	Orálne	0,38 g/kg	Sediment (morská voda)	2,9 mg/kg	
Dipropylénglykolmetyléter CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Sladká voda	19 mg/L	
	Pôda	2,74 mg/kg	Morská voda	1,9 mg/L	
	Prerušovaná	190 mg/L	Sediment (sladká voda)	70,2 mg/kg	
	Orálne	Nerelevantné	Sediment (morská voda)	7,02 mg/kg	
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	STP	10 mg/L	Sladká voda	0,2 mg/L	
	Pôda	0,327 mg/kg	Morská voda	0,02 mg/L	
	Prerušovaná	2 mg/L	Sediment (sladká voda)	2,22 mg/kg	
	Orálne	0,0078 g/kg	Sediment (morská voda)	0,222 mg/kg	
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	STP	1 mg/L	Sladká voda	0,011 mg/L	
	Pôda	0,115 mg/kg	Morská voda	0,001 mg/L	
	Prerušovaná	0,11 mg/L	Sediment (sladká voda)	0,609 mg/kg	
	Orálne	Nerelevantné	Sediment (morská voda)	0,061 mg/kg	

- POKRAČOVANIE NA ĎALŠEJ STRANE -

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA (pokračovanie)

Identifikácia				
1,2-benzotiazol-3(2H)-ón CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	STP	1,03 mg/L	Sladká voda	0,00403 mg/L
	Póda	3 mg/kg	Morská voda	0,000403 mg/L
	Prerušovaná	0,0011 mg/L	Sediment (sladká voda)	0,0499 mg/kg
	Orálne	Nerelevantné	Sediment (morská voda)	0,00499 mg/kg

#### 8.2 Kontroly expozície:



A.- Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Ako preventívne opatrenie sa odporúča používať základné osobné ochranné prostriedky s príslušným označením „CE v súlade s nariadením (EÚ) 2016/425. Pre ďalšie informácie o osobných ochranných prostriedkoch (skladovanie, použitie, čistenie, údržba, trieda ochrany, ...) nahliadnite do informačného letáka poskytnutého výrobcom. Pre ďalšie informácie pozri pododdiel 7.1. Všetky tu obsiahnuté informácie sú odporúčaním, ktoré si vyžaduje určité spresnenie od služieb prevencie pracovných rizík, pretože nie je známe, či má spoločnosť k dispozícii ďalšie opatrenia.

B.- Ochrana dýchacích ciest



Ak pracovné podmienky a/alebo prijaté bezpečnostné opatrenia neumožňujú udržiavať koncentráciu produktu vo vzduchu pod limitmi expozície (ak existujú) alebo na prijateľnej úrovni (ak neexistujú limity expozície), mal by sa použiť vhodný ochranný prostriedok na dýchanie vybraný kvalifikovaným odborníkom.

C.- Špecifická ochrana rúk



Piktogram	PPE	Označenie	Nierma CEN	Poznámky
 Povinná ochrana rúk ochrana	Ochranné rukavice proti menším rizikám			Rukavice vymeňte v prípade akéhokoľvek príznaku poškodenia. Pre predĺžené obdobie expozície produktu u profesionálnych používateľov/priemyselného použitia odporúčame používať rukavice CE III v súlade s normami EN ISO 21420:2020 a EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Keďže produkt je zmesou niekoľkých látok, odolnosť materiálu rukavice nie je možné vopred vypočítať s úplnou spoľahlivosťou, a preto sa musí pred použitím skontrolovať.

D.- Ochrana očí a tváre



Piktogram	PPE	Označenie	Nierma CEN	Poznámky
 Povinná ochrana ochrana	Panoramatické okuliare proti postrekom/projekciám.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Denne čistite a pravidelne dezinfikujte podľa pokynov výrobcu. Použite, ak existuje riziko postrekov.

E.- Ochrana tela

Piktogram	PPE	Označenie	Nierma CEN	Poznámky
	Pracovný odev			Vymeňte pred akýmkoľvek dôkazom zhoršenia. Pre obdobia predĺženej expozície produktu u profesionálnych/priemyselných používateľov sa odporúča CE III, v súlade s predpismi v EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Protišmyková pracovná obuv		EN ISO 20347:2022	Vymeňte pred akýmkoľvek dôkazom zhoršenia. Pre obdobia predĺženej expozície produktu u profesionálnych/priemyselných používateľov sa odporúča CE III, v súlade s predpismi v EN ISO 20345:2022 y EN 13832-1:2019

F.- Dodatočné núdzové opatrenia

Odporúča sa implementovať dodatočné núdzové vybavenie na pracoviskách, ktoré sú obzvlášť exponované produktu, alebo v situáciách, kde posúdenia rizík zdôrazňujú potrebu takéhoto vybavenia.

Núdzové opatrenie	Niermy	Núdzové opatrenie	Niermy
 Núdzová sprcha	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Stanice na vyplachovanie očí	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

#### Kontroly environmentálnej expozície:

V súlade s predpismi na ochranu životného prostredia sa odporúča predísť akémukoľvek úniku produktu a jeho obalu. Pre podrobnejšie informácie pozri pododdiel 7.1.D.

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

#### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Úplné informácie pozri v technickom liste produktu.

##### Vzhľad:

Fyzikálny stav pri 20 °C:	Kvapalina
Vzhľad:	Tekutý
Farba:	Svetložltá
Zápach:	Príjemný
Prahová hodnota zápachu:	Nerelevantné *

##### Prchavosť:

Bod varu pri atmosférickom tlaku:	Nerelevantné *
Tlak pár pri 20 °C:	2422 Pa
Tlak pár pri 50 °C:	12689,07 Pa (12,69 kPa)
Rýchlosť odparovania pri 20 °C:	Nerelevantné *

##### Opis produktu:

Hustota pri 20 °C:	1015,8 kg/m <sup>3</sup>
Relatívna hustota pri 20 °C:	1,016
Dynamická viskozita pri 20 °C:	Nerelevantné *
Kinematická viskozita pri 20 °C:	Nerelevantné *
Kinematická viskozita pri 40 °C:	Nerelevantné *
Koncentrácia:	Nerelevantné *
pH:	Nerelevantné *
Hustota pár pri 20 °C:	Nerelevantné *
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda pri 20 °C:	Nerelevantné *
Rozpustnosť vo vode pri 20 °C:	Nerelevantné *
Rozpustnostné vlastnosti:	Nerelevantné *
Teplota rozkladu:	Nerelevantné *
Teplota topenia/tuhnutia:	Nerelevantné *

##### Horľavosť:

Teplota vzplanutia:	Nehorľavé (>60 °C)
Horľavosť (pevná látka, plyn):	Nerelevantné *
Teplota samovznietenia:	Nerelevantné *
Dolná medza horľavosti:	Nerelevantné *
Horná medza horľavosti:	Nerelevantné *

##### Charakteristika častíc:

Stredný ekvivalentný priemer:	Nerelevantné *
-------------------------------	----------------

#### 9.2 Iné informácie:

##### Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti:

Výbušné vlastnosti:	Nerelevantné *
Oxidačné vlastnosti:	Nerelevantné *
Korozívne pre kovy:	Nerelevantné *
Spaľovacie teplo:	Nerelevantné *
Aerosóly – celkové percento (hmotnostné) horľavých zložiek:	Nerelevantné *

##### Iné bezpečnostné charakteristiky:

Povrchové napätie pri 20 °C:	Nerelevantné *
------------------------------	----------------

\*Nerelevantné vzhľadom na povahu produktu, neposkytuje informácie o vlastnostiach jeho nebezpečnosti.

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračovanie)

Index lomu: Nerelevantné \*

\*Nerelevantné vzhľadom na povahu produktu, neposkytuje informácie o vlastnostiach jeho nebezpečnosti.

### ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

#### 10.1 Reaktivita:

Nepredpokladajú sa žiadne nebezpečné reakcie, pretože produkt je stabilný za odporúčaných podmienok skladovania. Pozri oddiel 7 karty bezpečnostných údajov.

#### 10.2 Chemická stabilita:

Chemicky stabilný za uvedených podmienok skladovania, manipulácie a používania.

#### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:

Za určitých podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré vedú k nadmerným teplotám alebo tlaku.

#### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

Platí pre manipuláciu a skladovanie pri izbovej teplote:

Náraz a trenie	Kontakt so vzduchom	Zvýšenie teploty	Slné svetlo	Vlhkosť
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Opatrnosť	Opatrnosť	Neuplatňuje sa

#### 10.5 Nekompatibilné materiály:

Kyseliny	Voda	Oxidačné materiály	Horľavé materiály	Iné
Vyhnete sa silným kyselinám	Neuplatňuje sa	Vyhnete sa priamemu nárazu	Neuplatňuje sa	Vyhnete sa zásadám alebo silným zásadám

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

See subsection 10.3, 10.4 a 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 a other organic compounds.

### ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

#### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008:

Experimentálne informácie týkajúce sa toxikologických vlastností samotného produktu nie sú k dispozícii

Obsahuje glykoly. Odporúča sa nedýchať pary po dlhý čas z dôvodu možnosti účinkov nebezpečných pre zdravie.

#### Nebezpečné zdravotné dôsledky:

V prípade opakovanej, predĺženej expozície alebo pri koncentráciách vyšších ako sú odporúčané limity expozície na pracovisku môžu vzniknúť nepriaznivé účinky na zdravie v závislosti od spôsobu expozície:

#### A- Požitie (akútny účinok):

- Akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, obsahuje však látky klasifikované ako nebezpečné pre konzumáciu. Pre viac informácií pozri oddiel 3.
- Korozívnosť/Dráždivosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Obsahuje však látky klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

#### B- Vdýchnutie (akútny účinok):

- Akútna toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Obsahuje však látky klasifikované ako nebezpečné pre vdýchnutie. Pre viac informácií pozri oddiel 3.
- Korozívnosť/Dráždivosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, keďže neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

#### C- Kontakt s pokožkou a očami (akútny účinok):

- Kontakt s pokožkou: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Obsahuje však látky klasifikované ako nebezpečné pre kontakt s pokožkou. Pre viac informácií pozri oddiel 3.
- Kontakt s očami: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Obsahuje však látky klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

#### D- CMR účinky (karcinogenita, mutagenita a toxicita pre reprodukciu):

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

- Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, keďže neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre uvedené účinky. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

IARC: d-limonene (3); Coumarin (3); 7-methyl-3-methylocta-1,6-diene (2B); etanol (1); propan-2-ol (3)

- Mutagenicity: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, keďže neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

- Toxicita pre reprodukciu: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, keďže neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

E- Senzibilizačné účinky:

- Dýchacie: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, keďže neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné so senzibilizačnými účinkami. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

- Koža: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it contains substances classified as dangerous with sensitising effects. For viac informácií pozri oddiel 3.

F- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, keďže neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

G- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia:

- Specific target organ toxicity (STOT)-repeated exposure: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, keďže neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

- Koža: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, keďže neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

H- Nebezpečenstvo vdýchnutia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, keďže neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

#### Iné informácie:

Nerelevantné

#### Špecifické toxikologické informácie o látkach:

Identifikácia	Akútna toxicita		Druh
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	LD50 orálne	6200 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálne	20000 mg/kg	Králik
	LC50 inhalačne (pary)	124,7 mg/L	Potkan
Dipropylglykolmetyléter CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	LD50 orálne	>5000 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálne	9510 mg/kg	Králik
	LC50 inhalačne		
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	LD50 orálne	3500 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálne	5610 mg/kg	Králik
	LC50 inhalačne		
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	LD50 orálne	14500 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálne	5610 mg/kg	Králik
	LC50 inhalačne		
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	LD50 orálne	450 mg/kg	
	LD50 dermálne		
	LC50 inhalačne (pary)	0,5 mg/L	
	LC50 inhalačne dust	0,05 mg/L	
	LC50 inhalačne mist	0,05 mg/L	

#### 11.2 Informácie o iných nebezpečenstvách:

##### Vlastností narušujúce endokrinný systém

Vlastností narušujúce endokrinný systém: Produkt nespĺňa kritériá.

##### Iné informácie

Nerelevantné

### ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

Experimentálne informácie týkajúce sa ekotoxikologických vlastností samotného produktu nie sú k dispozícii

Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances klasifikované ako nebezpečné pre tento účinok. Pre viac informácií pozri oddiel 3.

#### 12.1 Toxicita:

##### Akútna toxicita:

Identifikácia	Koncentrácia		Druh	Druh
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	LC50	11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Ryby
	EC50	9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kôrovce
	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Riasy
Dipropylénglykolmetyléter CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryby
	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kôrovce
	EC50	Nerelevantné		
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Ryby
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kôrovce
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodemus subspicatus	Riasy
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	LC50	2,2 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Ryby
	EC50	3 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kôrovce
	EC50	0,067 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Riasy

##### Chronická toxicita:

Identifikácia	Koncentrácia		Druh	Druh
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	NOEC	250 mg/L	Danio rerio	Ryby
	NOEC	2 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Kôrovce
Dipropylénglykolmetyléter CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	NOEC	Nerelevantné		
	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Kôrovce

#### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť:

##### Informácie špecifické pre látku:

Identifikácia	Degradovateľnosť		Biologická degradovateľnosť	
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	100 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobie	14 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	% Biologicky rozložiteľné	89 %
Dipropylénglykolmetyléter CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	Nerelevantné
	COD	0 g O <sub>2</sub> /g	Obdobie	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	% Biologicky rozložiteľné	73 %
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	100 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobie	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	% Biologicky rozložiteľné	90 %
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	81 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobie	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	% Biologicky rozložiteľné	80 %
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	100 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobie	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	% Biologicky rozložiteľné	0 %

#### 12.3 Bioakumulačný potenciál:

##### Informácie špecifické pre látku:

Identifikácia	Potenciál bioakumulácie	
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	BCF	3
	Pow Log	-0.31
	Potenciál	Nízky
Dipropylénglykolmetyléter CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	BCF	1
	Pow Log	-0.06
	Potenciál	Nízky

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

Identifikácia	Potenciál bioakumulácie	
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	BCF	
	Pow Log	2.97
	Potenciál	
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	BCF	174
	Pow Log	3.9
	Potenciál	Vysoký
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	BCF	2
	Pow Log	1.45
	Potenciál	Nízky

#### 12.4 Mobilita v pôde:

Identifikácia	Absorpcia/desorpcia		Prchavosť	
etanol CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	Koc	1	Henry	4,61E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Záver	Veľmi vysoký	Suchá pôda	Áno
	Povrchové napätie	2,339E-2 N/m (25 °C)	Vlhká pôda	Áno
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Záver	Nízky	Suchá pôda	Áno
	Povrchové napätie	Nerelevantné	Vlhká pôda	Áno

#### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Produkt nespĺňa kritériá PBT/vPvB

#### 12.6 Vlastnosti narušujúce endokrinný systém:

Vlastnosti narušujúce endokrinný systém: Produkt nespĺňa kritériá.

#### 12.7 Iné nepriaznivé účinky:

Neopísané

### ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

#### 13.1 Metódy spracovania odpadu:

Kód	Opis	Trieda odpadu (nariadenie (EÚ) č. 1357/2014)
20 01 30	detergenty iné ako uvedené v 20 01 29	Nie nebezpečný

#### Druh odpadu (nariadenie (EÚ) č. 1357/2014):

Nerelevantné

#### Nakladanie s odpadom (likvidácia a hodnotenie):

Obráťte sa na oprávneného správcu odpadových služieb ohľadom hodnotenia a operácií likvidácie v súlade s prílohou 1 a prílohou 2 (smernica 2008/98/ES). V rámci 15 01 (2014/955/ES) kódu a v prípade, že obal bol v priamom kontakte s produktom, bude spracovaný rovnakým spôsobom ako samotný produkt. V opačnom prípade bude spracovaný ako nenebezpečný zvyšok. Odpad by nemal byť likvidovaný do kanalizácie. Pozri odsek 6.2.

#### Predpisy týkajúce sa nakladania s odpadmi:

V súlade s prílohou II nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) sú uvedené predpisy Spoločenstva alebo štátu týkajúce sa nakladania s odpadmi

Community legislatívy: Directive 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulation (EU) Nie 1357/2014

### ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Tento produkt nie je regulovaný na dopravu (ADR/RID, IMDG, IATA)

### ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

#### 15.1 Safety, health a environmental regulations/legislatívy specific for the substance or mixture:

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

- Nariadenie (ES) č. 528/2012: obsahuje konzervačnú látku na ochranu pôvodných vlastností ošetrovaného výrobku. Obsahuje 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)*

- 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

**Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch:**

V súlade s týmto nariadením produkt spĺňa nasledovné:

**Označenie obsahu:**

Zložka
parfumy

Allergenic fragrances: Citronellol (CITRONELLOL), d-limonene (LIMONENE), Lemon, oil (CITRUS LIMON PEEL OIL), Linalool (LINALOOL), Linalyl acetate (LINALYL ACETATE), Patchouli, oil (POGOSTEMON CABLIN LEAF OIL).

Konzervačné látky: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-ón (BENZISOTHIAZOLINONE).

**Obmedzenia uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok a zmesí (príloha XVII REACH, atď ...):**

Nerelevantné

**Špecifické ustanovenia z hľadiska ochrany ľudí alebo životného prostredia:**

Odporúča sa použiť informácie obsiahnuté v tejto karte bezpečnostných údajov ako základ pre vykonávanie hodnotenia rizík špecifických pre pracovisko s cieľom stanoviť nevyhnutné opatrenia na prevenciu rizík pri manipulácii, používaní, skladovaní a likvidácii tohto produktu.

**Other legislatívy:**

The product could be affected by sectorial legislatívy

- Nariadenie (ES) č. 1223/2009 Európskeho parlamentu a Rady z 30. novembra 2009 o kozmetických výrobkoch

- Nariadenie (ES) č. 648/2004 Európskeho parlamentu a Rady z 31. marca 2004 o detergentoch

- Nariadenie Komisie (ES) č. 907/2006 z 20. júna 2006, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 648/2004 Európskeho parlamentu a Rady o detergentoch s cieľom prispôsobiť prílohy III a VII

- Nariadenie Komisie (ES) č. 551/2009 z 25. júna 2009, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 648/2004 Európskeho parlamentu a Rady o detergentoch s cieľom prispôsobiť prílohy V a VI (výnimka pre povrchovo aktívne látky)

#### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Dodávateľ nevykonával hodnotenie chemickej bezpečnosti.

### ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

**Legislatíva týkajúca sa kariet bezpečnostných údajov:**

KBÚ musí byť dodávaná v úradnom jazyku krajiny, v ktorej sa produkt uvádza na trh. Táto karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná v súlade s PRÍLOHOU II – Pokyny na zostavenie kariet bezpečnostných údajov nariadenia (ES) č. 1907/2006

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878).

**Úpravy týkajúce sa predchádzajúcej karty bezpečnostných údajov, ktoré sa týkajú spôsobov riadenia rizík:**

Nerelevantné

**Znenie legislatívnych viet uvedených v oddiele 3:**

Uvedené vety sa nevzťahujú na samotný produkt; sú uvedené len na informatívne účely a vzťahujú sa na jednotlivé zložky, ktoré sa nachádzajú v oddiele 3

**Nariadenie CLP (ES) č. 1272/2008:**

Acute Tox. 2: H330 - Smrteľný pri vdýchnutí.

Acute Tox. 4: H302 - Škodlivý po požití.

Aquatic Acute 1: H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Aquatic Chronic 1: H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Eye Irrit. 2: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Flam. Liq. 2: H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu.

Skin Sens. 1A: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Skin Sens. 1B: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

## Amarella Laundry Perfume PLUS Colavera

### ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

**Klasifikačný postup:**

Nerelevantné

**Odporúčania týkajúce sa odbornej prípravy:**

Odporúča sa odborná príprava na prevenciu priemyselných rizík pre zamestnancov používajúcich tento produkt a na uľahčenie ich chápania a interpretácie tejto karty bezpečnostných údajov, ako aj etikety na produkte.

**Hlavné bibliografické zdroje:**

<http://echa.europa.eu>

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

**Skratky a akronymy:**

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí IMDG: Medzinárodný námorný predpis o preprave nebezpečných tovarov

IATA: Medzinárodné združenie leteckých dopravcov

ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva

COD: Chemická spotreba kyslíka

BOD5: 5-dňová biochemická spotreba kyslíka

BCF: Biokoncentračný faktor

LD50: Letálna dávka 50

LC50: Letálna koncentrácia 50

EC50: Efektívna koncentrácia 50

LogPOW: Rozdeľovací koeficient oktanol-voda

Koc: Rozdeľovací koeficient organického uhlíka

UFI: Jedinečný identifikátor zloženia

IARC: Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny

The information contained in this safety data sheet is based on sources, technical knowledge a current legislativy at European a state level, without being able to guarantee its accuracy. This informácie nemožno považovať za záruku vlastností produktu, ide len o opis bezpečnostných požiadaviek. Pracovná metodika a podmienky pre používateľov tohto produktu nie sú v našom povedomí ani kontrole a je v konečnom dôsledku zodpovednosťou používateľa prijať potrebné opatrenia na splnenie právnych požiadaviek týkajúcich sa manipulácie, skladovania, používania a likvidácie chemických produktov. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov sa vzťahujú len na tento produkt, ktorý by sa nemal používať na iné potreby, než sú uvedené.