

Amarella Perfume Beads Bloomingo

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu:** Amarella Perfume Beads Bloomingo
Iné prostriedky identifikácie:
Nerelevantné
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:**
Relevantné použitia (spotrebiteľské použitie): Vonné perly na parfémovanie bielizne.
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: 101-86-0 ES: 202-983-3 Index: Nerelevantné REACH: 01-2119533092-50-xxxx	Hexyl cinnamaldehyde(1) Nariadenie 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.	Vlastná klasifikácia 0,5 - <0,75 %

(1) Látky predstavujúce zdravotné alebo environmentálne nebezpečenstvo, ktoré spĺňajú kritériá stanovené v nariadení (EÚ) č. 2020/878

Amarella Perfume Beads Bloomingo

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH (pokračovanie)

Identifikácia	Chemický názov/Klasifikácia	Koncentrácia
CAS: 122-40-7 ES: 204-541-5 Index: Nerelevantné REACH: 01-2119978288-18-xxxx	2-benzylideneheptanal(1) Nariadenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.	Vlastná klasifikácia  0,5 - <0,75 %
CAS: 107-75-5 ES: 203-518-7 Index: Nerelevantné REACH: 01-2119973482-31-xxxx	Hydroxycitronellal(1) Nariadenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.	Vlastná klasifikácia  0,5 - <0,75 %
CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-xxxx	Linalool(1) Nariadenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.	Vlastná klasifikácia  0,25 - <0,5 %
CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9 Index: 607-754-00-5 REACH: 01-2119969442-31-xxxx	Benzyl salicylát(1) Nariadenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.	Vlastná klasifikácia  0,1 - <0,25 %

(1) Látky predstavujúce zdravotné alebo environmentálne nebezpečenstvo, ktoré spĺňajú kritériá stanovené v nariadení (EÚ) č. 2020/878

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

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	LD50 orálne	3500 mg/kg
CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	LD50 dermálne	Nerelevantné
	LC50 inhalačne dust	Nerelevantné

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 pretrvávajúcim nepohodlím, pričom predložte KBÚ tohto výrobku.

Pri vdýchnutí:

This product does not contain substances classified as hazardous for inhalation, however, in case of symptoms of intoxication remove the person affected from the exposure area and provide with fresh air. Seek medical attention if the symptoms get worse or 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.

Pri požití/aspirácii:

Nevyvolávajúce 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:

Amarella Perfume Beads Bloomingo

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA (pokračovanie)

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 chladte 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:

Sweep up a shovel product or collect by other means a place in container for reuse (preferred) or disposal

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:

Sweep up a shovel product or collect by other means a place in container for reuse (preferred) or disposal

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 legislativy 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

Due to its non-inflammable nature, the product does not present a fire risk under normal conditions of storage, handling a use.

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

Preferably use aspiration for cleaning. Given the danger of the product by inhalation, any cleaning method that involves exposure to the product in this way (sweeping, etc.) is not recommended

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akýchkoľvek nezlučiteľností:

A.- Špecifické požiadavky na skladovanie

Minimálna teplota: 5 °C

Maximálna teplota: 35 °C

Maximálny čas: 36 mesiacov

- POKRAČOVANIE NA ĎALŠEJ STRANE -

Amarella Perfume Beads Bloomingo

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE (pokračovanie)

B.- Všeobecné podmienky skladovania

Vyhnite 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):

Nuisance dust: Inhalable dust 10 mg/m³ // Respirable dust 4 mg/m³

DNEL (Pracovníci):

Identifikácia		Krátkodobá expozícia		Dlhodobá expozícia	
		Systémová	Lokálna	Systémová	Lokálna
Hydroxycitronellal CAS: 107-75-5 ES: 203-518-7	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	1,9 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	18 mg/m ³	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 ³	Nerelevantné
Benzyl salicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	2,21 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	7,8 mg/m ³	Nerelevantné

DNEL (Všeobecná populácia):

Identifikácia		Krátkodobá expozícia		Dlhodobá expozícia	
		Systémová	Lokálna	Systémová	Lokálna
Hydroxycitronellal CAS: 107-75-5 ES: 203-518-7	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	0,6 mg/kg	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	1,1 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	5,4 mg/m ³	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 ³	Nerelevantné
Benzyl salicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	0,79 mg/kg	Nerelevantné
	Dermálne	Nerelevantné	Nerelevantné	0,79 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalačne	Nerelevantné	Nerelevantné	1,37 mg/m ³	Nerelevantné

PNES:

Identifikácia				
Hydroxycitronellal CAS: 107-75-5 ES: 203-518-7	STP	10 mg/L	Sladká voda	0,0316 mg/L
	Póda	0,011 mg/kg	Morská voda	0,00316 mg/L
	Prerušovaná	0,316 mg/L	Sediment (sladká voda)	0,145 mg/kg
	Orálne	Nerelevantné	Sediment (morská voda)	0,015 mg/kg
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	STP	10 mg/L	Sladká voda	0,2 mg/L
	Póda	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
Benzyl salicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	STP	10 mg/L	Sladká voda	0,001 mg/L
	Póda	1,41 mg/kg	Morská voda	0 mg/L
	Prerušovaná	0,01 mg/L	Sediment (sladká voda)	0,583 mg/kg
	Orálne	0,0527 g/kg	Sediment (morská voda)	0,058 mg/kg

8.2 Kontroly expozície:

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

Amarella Perfume Beads Bloomingo



ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA (pokračovanie)

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.

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:


Tuhá látka

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

- POKRAČOVANIE NA ĎALŠEJ STRANE -

Amarella Perfume Beads Bloomingo

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračovanie)

Vzhľad:	Granulated
Farba:	 Pink
Zápach:	Prijemný
Prahová hodnota zápachu:	Nerelevantné *
Prchavosť:	
Bod varu pri atmosférickom tlaku:	Nerelevantné *
Tlak pár pri 20 °C:	Nerelevantné *
Tlak pár pri 50 °C:	Nerelevantné *
Rýchlosť odparovania pri 20 °C:	Nerelevantné *
Opis produktu:	
Hustota pri 20 °C:	1347,6 kg/m ³
Relatívna hustota pri 20 °C:	1,348
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:	Nerelevantné *
Horľavosť (pevná látka, plyn):	Nerelevantné *
Teplota samovznietenia:	235 °C
Dolná medza horľavosti:	Nerelevantné *
Horná medza horľavosti:	Nerelevantné *
Explosive (Tuhá látka):	
Nízkyer explosive limit:	Nerelevantné *
Upper explosive limit:	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 *
Index lomu:	Nerelevantné *

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

Amarella Perfume Beads Bloomingo

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	Sínečné svetlo	Vlhkosť
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa

10.5 Nekompatibilné materiály:

Kyseliny	Voda	Oxidačné materiály	Horľavé materiály	Iné
Vyhňte sa silným kyselinám	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Vyhňte 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 (CO₂), 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

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: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for consumption. For more information see section 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, keďže neobsahuje 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):

- 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: Benzyl acetát (3)
- Mutagenicita: 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:

Amarella Perfume Beads Bloomingo

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

- 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
Hexyl cinnamaldehyde CAS: 101-86-0 ES: 202-983-3	LD50 orálne	3100 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálne	3000 mg/kg	Králík
	LC50 inhalačne		
	LC50 inhalačne (pary)		
2-benzylideneheptanal CAS: 122-40-7 ES: 204-541-5	LD50 orálne	3730 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálne		
	LC50 inhalačne		
	LC50 inhalačne (pary)		
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	LD50 orálne	3500 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálne	5610 mg/kg	Králík
	LC50 inhalačne		
	LC50 inhalačne (pary)		
Benzyl salicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	LD50 orálne	2200 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálne	14150 mg/kg	Králík
	LC50 inhalačne		
	LC50 inhalačne dust		

11.2 Informácie o iných nebezpečenstvách:

Vlastnosti narušujúce endokrinný systém

Vlastnosti narušujúce endokrinný systém: Produkt nespĺňa kritériá.

Iné informácie

Nerelevantné

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

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:

Amarella Perfume Beads Bloomingo

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

Identifikácia	Koncentrácia	Druh	Druh
Hexyl cinnamaldehyde CAS: 101-86-0 ES: 202-983-3	LC50	>0.1 - 1 mg/L (96 h)	Ryby
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (48 h)	Kôrovce
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (72 h)	Riasy
2-benzylideneheptanal CAS: 122-40-7 ES: 204-541-5	LC50	0,91 mg/L (96 h)	N/A
	EC50	0,28 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EC50	Nerelevantné	
Benzyl salicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	LC50	1,03 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio
	EC50	1,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EC50	1,3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť:

Informácie špecifické pre látku:

Identifikácia	Degradovateľnosť		Biologická degradovateľnosť	
2-benzylideneheptanal CAS: 122-40-7 ES: 204-541-5	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	100 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobie	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	% Biologicky rozložiteľné	90 %
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 %
Benzyl salicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	100 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobie	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	% Biologicky rozložiteľné	93 %

12.3 Bioakumulačný potenciál:

Informácie špecifické pre látku:

Identifikácia	Potenciál bioakumulácie	
Hexyl cinnamaldehyde CAS: 101-86-0 ES: 202-983-3	BCF	17
	Pow Log	
	Potenciál	Nízky
2-benzylideneheptanal CAS: 122-40-7 ES: 204-541-5	BCF	
	Pow Log	2.5
	Potenciál	
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	BCF	
	Pow Log	2.97
	Potenciál	
Benzyl salicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	BCF	311
	Pow Log	4
	Potenciál	Vysoký

12.4 Mobilita v pôde:

Identifikácia	Absorpcia/desorpcia		Prchavosť	
2-benzylideneheptanal CAS: 122-40-7 ES: 204-541-5	Koc	974.98	Henry	Nerelevantné
	Záver	Moderate	Suchá pôda	Nerelevantné
	Povrchové napätie	Nerelevantné	Vlhká pôda	Nerelevantné
Benzyl salicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	Koc	5600	Henry	Nerelevantné
	Záver	Immobile	Suchá pôda	Nerelevantné
	Povrchové napätie	Nerelevantné	Vlhká pôda	Nerelevantné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Produkt nespĺňa kritériá PBT/vPvB

12.6 Vlastností narušujúce endokrinný systém:

Vlastností narušujúce endokrinný systém: Produkt nespĺňa kritériá.

12.7 Iné nepriaznivé účinky:

Neopísané

Amarella Perfume Beads Bloomingo

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:

- Article 95, REGULATION (EU) Nie 528/2012: Nerelevantné
- Candidate substances for authorisation under the Regulation (EC) Nie 1907/2006 (REACH): Nerelevantné
- Regulation (EU) 2019/1021 on persistent organic pollutants: Nerelevantné
- Regulation (EU) Nie 2024/590, about substances that deplete the ozone layer: Nerelevantné
- REGULATION (EU) Nie 649/2012, in relation to the import a export of hazardous chemical products: Nerelevantné - Substances included in Annex XIV of REACH ("Authorisation List") a sunset date: Nerelevantné

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

V súlade s týmto nariadením produkt spĺňa nasledovné:

Označenie obsahu:

Zložka
parfums

Allergenic fragrances: 2-benzylideneheptanal (AMYL CINNAMAL), 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (alpha-ISOMETHYL IONONE), benzyl alcohol (BENZYL ALCOHOL), Benzyl salicylát (BENZYL SALICYLATE), Citronellol

(CITRONELLOL), Geraniol (GERANIOL), Hexyl cinnamaldehyde (HEXYL CINNAMAL), Hydroxycitronellal (HYDROXYCITRONELLAL), Linalool (LINALOOL), Linalyl acetate (LINALYL ACETATE), Methyl salicylate (METHYL SALICYLATE), Terpeneol (TERPINEOL).

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)

Amarella Perfume Beads Bloomingo

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Dodávateľ nevykonal hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Legislativa 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:

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

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu.

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

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.