

KOZMETICKÁ INFORMAČNÁ KARTA

1 IDENTIFIKÁCIA ZMESI A IDENTIFIKÁCIA SPOLOČNOSTI

1.1. Identifikácia produktu:

BE BEAUTY Deodorant Spray 200 ml

1.2. Príslušné identifikované použitia zmesi:

Spotrebný kozmetický výrobok, aerosól

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Jago-Pro Sp. z o.o.
ul. Szczakowska 35
43-600 Jaworzno
pre:
Jeronimo Martins Polska S.A.
ul. Żniwna 5
62-025 Kostrzyn

E-mail na osobu zodpovednú za kartu bezpečnostných údajov: msds@jagopro.pl

1.4. Alarmové telefóny

Národné núdzové telefónne číslo **112**
JMD **800 080 010** (z pevnej linky) alebo **(22) 205 33 00** (z mobilu alebo zo zahraničia)
(dostupné 24h)

Dátum prípravy: 06.07.2022

Dátum aktualizácie: 22.05.2024 (verzia 2)

2 IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

2.1. Klasifikácia zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]:
Aerosól 1 H222, H229.

Vysvetlenie tried nebezpečnosti a úplné znenie H-viet o nebezpečnosti sú uvedené v oddiele 16.

2.2. Prvky značenia

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Výstražné piktogramy:



Signálne slovo:

NEBEZPEČENSTVO

Výstražné upozornenia:

H222 Mimoriadne horľavý aerosól.
H229 Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P211 Nestriekajte na otvorený oheň alebo iný zdroj zapálenia.
P251 Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50°C / 122°F.

KOZMETICKÁ INFORMAČNÁ KARTA

2.3. Iné nebezpečenstvá

Vďaka prítomnosti vône môže u veľmi citlivých ľudí dôjsť k miernemu podráždeniu dýchacích ciest. Zložky zmesi nemajú vlastnosti PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII k nariadeniu (ES) 1907/2006 (REACH). Zmes neobsahuje látky uvedené v zozname zostavenom v súlade s čl. 59 ods. 1 Nariadenia (ES) 1907/2006 (REACH) ako látky s vlastnosťami narušajúcimi endokrinný systém a látky neboli identifikované ako látky s vlastnosťami narušajúcimi endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

3 ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2. Zmesi

Nebezpečné zložky zmesi spolu s ich klasifikáciou a označením v súlade s 1272/2008 (CLP):

Chemický názov	% hmotn.	CAS č	EC č	Indexové č.	REACH č.	Klasifikácia	
						Trieda a kategória nebezpečnosti	Veta
Propán	35-45	74-98-6	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280
Bután	20-35	106-97-8	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32-XXXX	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280
Izobután	10-20	75-28-5	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27-XXX	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280
Etanol	10-20	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319
2-metylopropan-2-ol	<1	75-65-0	200-889-7	603-005-00-1	01-2119444321-51-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3	H225 H319 H332 H335

Vysvetlenie obsahu tried nebezpečnosti a H-viet je uvedené v oddiele 16

4 OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Popis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie: Nevyžaduje žiadne špeciálne opatrenia.
Kontakt s očami a pokožkou: Ak sa objaví akékoľvek podráždenie, poraďte sa s lekárom.
Požitie: Pri požití nevyvolávajte zvracanie. Ak je zranený pri vedomí, dajte mu vypiť veľké množstvo vody. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie akútne a oneskorené symptómy a účinky expozície

Výrobok môže spôsobiť podráždenie očí a dýchacích ciest. Prehltutie prípravku môže spôsobiť nevoľnosť alebo hnačku.

4.3. Indikácie týkajúce sa akejkoľvek okamžitej lekárskej pomoci a osobitného zaobchádzania so zranenou osobou

Ak sa objavia nejaké rušivé príznaky, zavolajte lekára. Liečte symptomaticky.

5 OPATRENIA V PRÍPADE POŽIARU

5.1 Hasiace prostriedky

Pena, oxid uhličitý alebo hasiace prášky. Nádoby vystavené ohňu ochladzujte rozptýleným prúdom vody. Neodporúča sa hasiť silným prúdom vody.

5.2 Osobitné riziká súvisiace so zmesou

Produkty nedokonalého spaľovania môžu obsahovať toxické výpary, oxidy dusíka a uhlíka.

5.3 Informácie pre hasičský zbor

Noste plynutesný odev a izolačné prostriedky na ochranu dýchacích ciest. Nedovoľte, aby sa hasiace látky dostali do podzemných a povrchových vôd. Hasiace prostriedky zbierajte oddelene, nevyliievajte do kanalizácie.

KOZMETICKÁ INFORMAČNÁ KARTA

6 POSTUPY V PRÍPADE NEÚMYSELNÉHO UVOĽNENIA DO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Zabezpečte dostatočné vetranie. V priemyselných podmienkach (vo výrobe) používajte ochranný odev a rukavice. Nevdychujte výpary. Zabezpečte kanalizačné odtoky. Zabráňte priamemu kontaktu so zmesou. Pary zried'te rozptýleným prúdom vody. Pri používaní nejedzte, nepite a nefajčite.

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabezpečiť pred vniknutím do obecných vôd a kanalizácie a vodných tokov.

6.3 Spôsoby likvidácie, zberu a čistenia životného prostredia

Zabezpečte kanalizačné odtoky. Znečistený povrch opláchnite vodou.

6.4 Odkazy na iné oddiely

Pozri tiež oddiely 7 a 8

7 MANIPULÁCIU SO ZMESOU A JEJ SKLADOVANIE

7.1 Opatrenia pre bezpečnú manipuláciu

Počas výroby sa vyhýbajte kontaktu s očami a pokožkou. Počas používania nejedzte, nepite a nefajčite. Počas prestávok a po skončení práce si umyte ruky. Okamžite vyzlečte kontaminovaný odev a pred opätovným nasadením ho vyperte.

7.2 Podmienky pre bezpečné skladovanie vrátane informácií o vzájomnej nekompatibilitate

Skladujte na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste. Skladujte len s materiálmi rovnakej triedy.

7.3 Špecifické konečné použitie

Žiadne

8 KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY

8.1 Kontrolné parametre

Hodnoty NDS, NDSh, NDSP pre zložky zmesi:

CAS	Zložka	NDS (mg/m ³)	NDSh (mg/m ³)
64-17-5	Etanol	1900	-
106-97-8	Bután	1200	3000
74-98-6	Propán	1800	-
75-65-0	2-metylopropan-2-ol	300	450

Právny základ:

Opatrenie Ministra rodiny, práce a sociálnej politiky z 12. júna 2018 o najvyšších prípustných koncentráciách a intenzitách zdraviu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (Z.z. 2018, bod 1286).

Nariadenie Ministra zdravotníctva z 2. februára 2011 o skúšaní a meraní zdraviu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (Z.z. 2011 č. 33 bod 166).

Nariadenie Ministra zdravotníctva z 30. decembra 2004 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci s prítomnosťou chemických faktorov na pracovisku. (Z.z. 2005 č. 11 bod 86 v znení neskorších predpisov).

Smernica Rady 98/24/ES zo 7. apríla 1998 o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.

8.2 Kontrola expozície

Za podmienok bežného používania nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia ani ochrana.

V priemyselných podmienkach zabezpečte dostatočné odsávacie vetranie. Zabezpečte tesnosť zariadenia. V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest. Pri práci s výrobkom nejedzte, nepite a nefajčite. Zabezpečte sprchu.

Dýchacie cesty: V priemyselných podmienkach (výroba a balenie) pri nedostatočnom vetraní používajte ochranu dýchacích ciest s AX filtrom.

Ruky a pokožka: V priemyselných podmienkach používajte ochranný odev z prírodných materiálov (bavlna) alebo syntetických vlákien a rukavice z nitrilkaučuku.

Hygiena práce: Platia všeobecné predpisy priemyselnej hygieny práce. Nedovoľte, aby boli v prostredí

KOZMETICKÁ INFORMAČNÁ KARTA

pracoviska prekročené prípustné normatívne koncentrácie nebezpečných zložiek. Po ukončení práce vyzlečte kontaminovaný odev. Pred prestávkami v práci si umyte ruky a tvár. Po práci si dôkladne umyte celé telo. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.

Metódy hodnotenia expozície v pracovnom prostredí:

PN-EN 689:2002 – Ovzdušie na pracoviskách – návod na hodnotenie inhalačnej expozície chemickým faktorom porovnaním s limitnými hodnotami a stratégiou merania.

PN-Z-04008-7:2002 – Ochrana čistoty ovzdušia. Vzorkovanie. Zásady odberu vzoriek vzduchu v pracovnom prostredí a interpretácia výsledkov.

PN-89/Z-01001/06 - Ochrana čistoty ovzdušia. Názvy, pojmy a jednotky. Terminológia týkajúca sa testov kvality ovzdušia na pracovisku .

8.2.3 Kontrola expozície životného prostredia:

Zabezpečiť pred vniknutím do obecných vôd a kanalizácie a vodných tokov.

Pozri tiež bod 12 karty bezpečnostných údajov.

9 FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

- a) Látkové skupenstvo: zmes plynu a kvapaliny - aerosól
- b) Farba: biela hmla
- c) Vôňa charakteristická pre kompozíciu vône
- d) Bod topenia/tuhnutia: neuplatňuje sa
- e) Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie varu: neurčené
- f) Horľavosť materiálov: extrémne horľavý aerosól
- g) Dolná a horná hranica výbušnosti: neuplatňuje sa
- h) Bod vzplanutia: neuplatňuje sa
- i) Teplota samovznietenia: neurčená
- j) Teplota rozkladu: neuplatňuje sa
- k) pH: neuplatňuje sa
- l) Kinematická viskozita: neuplatňuje sa
- m) Rozpustnosť: veľmi dobrá vo vode a organických rozpúšťadlách
- n) Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log. hodnota): neuplatňuje sa
- o) Tlak pár: 2,0 – 4,0 bar (pri 20°C)
- p) Hustota alebo relatívna hustota: neuplatňuje sa
- q) Relatívna hustota pár: neurčená
- r) Charakteristiky častíc: neuplatňuje sa

9.2 Ďalšie informácie

9.2.1 Informácie o triedach fyzikálnej nebezpečnosti

- a) Výbušniny: neuplatňuje sa
- b) Horľavé plyny: neuplatňuje sa
- c) Aerosóly : 96 % horľavých zložiek
- d) Oxidujúce plyny: neuplatňuje sa
- e) Plyny pod tlakom: neuplatňuje sa
- f) Horľavé kvapaliny: neuplatňuje sa
- g) Horľavé tuhé látky: neuplatňuje sa
- i) Samozápalné kvapalné látky: neuplatňuje sa
- j) Samozápalné tuhé látky: neuplatňuje sa
- l) Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny: neuplatňuje sa
- m) Oxidujúce kvapalné látky: neuplatňuje sa
- n) Oxidujúce tuhé látky: neuplatňuje sa
- o) Organické peroxidy: neuplatňuje sa
- p) Látky korozívne pre kovy: neuplatňuje sa
- q) Znečiteľné výbušniny: neuplatňuje sa

9.2.2 Iné bezpečnostné vlastnosti

Žiadne dáta

KOZMETICKÁ INFORMAČNÁ KARTA

10 STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Netestované

10.2 Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Netestované

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Prítomnosť zdrojov vznietenia a vysokej teploty

10.5 Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy dusíka a uhlíka, toxické výpary

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

a) akútna toxicita;

Zmes nie je klasifikovaná ako toxická.

Pre zložky zmesi sú k dispozícii toxikologické údaje

Zložka	CAS	Dávka	Hodnota	Jednotka
Etanol	64-17-5	LC ₅₀ – inhalácia, potkan	20 000	ppm/10 h
		LC ₅₀ – inhalácia, myš	39	mg/m ³ /4h
		LD ₅₀ – orálne potkan	7 060	mg/kg
		LD ₅₀ – orálne myš	3 450	mg/kg
		LD ₅₀ – orálne králik	6 300	mg/kg
2-metylpropán-2-ol	75-65-0	LC ₅₀ – inhalácia, potkan	> 29,8	mg/l/4h
		LD ₅₀ – koža, králik	> 2000	mg/kg
		LD ₅₀ – orálne, potkan	2 733	mg/kg

b) poleptanie/podráždenie kože;

Zmes nie je klasifikovaná ako žieravá/dráždivá pre pokožku. Žiadne údaje potvrdzujúce triedu nebezpečnosti.

c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí;

Zmes nie je klasifikovaná ako vážne poškodzujúca/dráždivá oči. Žiadne údaje potvrdzujúce triedu nebezpečnosti.

d) respiračná alebo kožná senzibilizácia;

Zmes nie je klasifikovaná ako senzibilizujúca. Žiadne údaje potvrdzujúce triedu nebezpečnosti.

e) mutagénny účinok na reprodukčné bunky;

Zmes nie je klasifikovaná ako mutagénna. Žiadne údaje potvrdzujúce triedu nebezpečnosti.

f) karcinogenita;

Zmes nie je klasifikovaná ako karcinogénna. Žiadne údaje potvrdzujúce triedu nebezpečnosti.

g) reprodukčná toxicita;

Zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu. Žiadne údaje potvrdzujúce triedu nebezpečnosti.

h) toxický účinok na cieľové orgány – jednorazová expozícia;

Zmes nie je klasifikovaná. Žiadne údaje potvrdzujúce triedu nebezpečnosti.

i) toxický účinok na cieľové orgány – opakovaná expozícia;

Zmes nie je klasifikovaná. Žiadne údaje potvrdzujúce triedu nebezpečnosti.

j) nebezpečenstvo vdýchnutia.

Zmes nie je klasifikovaná. Žiadne údaje potvrdzujúce triedu nebezpečnosti.

KOZMETICKÁ INFORMAČNÁ KARTA

Cesty expozície:

Pokožka: Pri vysokých koncentráciách môže u citlivých osôb spôsobiť mierne podráždenie. Produkt obsahuje vonnú kompozíciu, ktorá obsahuje alergénne zložky. Dlhodobý alebo častý kontakt u citlivých osôb môže vyvolať alergickú reakciu.

Oči: Vysoká koncentrácia výparov/hmly alebo striekanie do oka môže spôsobiť podráždenie, začervenanie a slzenie.

Požitie: Ak sa produkt dostane do tráviaceho systému, môže sa vyskytnúť bolesť žalúdka, nevoľnosť a zvracanie.

Vdýchnutie: Pri vysokých koncentráciách môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest, škriabanie hrdla, kašeľ, bolesti hlavy a závraty.

11.2 Informácie o iných nebezpečenstvách

11.2.1 Vlastnosti, ktoré narúšajú fungovanie endokrinného systému

Zmes neobsahuje látky, ktoré majú vlastnosti narúšajúce fungovanie endokrinného systému v súlade s platnými predpismi.

11.2.2 Ďalšie informácie

Žiadne údaje.

12 EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Dostupné ekotoxikologické údaje pre zložky zmesi

Zložka	CAS	Dávka	Výsledok	Jednotka
Etanol	64-17-5	LC ₅₀ – ryba (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	12900-15300	mg/l/96h
		EC ₅₀ – baktérie	34900	mg/l/5-30min
2-metylpropán-2-ol	75-65-0	LC ₅₀ – ryby (<i>Pimephales promelas</i>)	6140	mg/l (96h)
		EC ₅₀ – bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>)	933	mg/l (48h)
		IC ₅₀ – riasy (<i>D. subspicatus</i>)	>1000	mg/l (72h)

12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť

Zložky zmesi sa rozpúšťajú vo vode a šíria sa vo vodnom prostredí alebo pôde, ľahko biologicky odbúrateľné

12.3 Bioakumulačný potenciál

Zmes nepodlieha bioakumulácii

12.4 Mobilita v pôde

Žiadne podrobné údaje

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Zložky zmesi nemajú vlastností PBT ani vPvB.

12.6 Vlastnosti, ktoré narúšajú fungovanie endokrinného systému

Zmes neobsahuje látky, ktoré majú vlastnosti narúšajúce fungovanie endokrinného systému v súlade s platnými predpismi

12.7 Iné škodlivé účinky

Žiadne údaje.

13 ZAOBCHÁDZANIE S ODPADMI

13.1 Spôsoby likvidácie odpadov

S použitým obalom (po dôkladnom vyprázdnení) je potrebné nakladať ako s komunálnym odpadom.

Odpadové kódy

Použitý prázdny obal:

15 01 04 Kovový obal

Prípravok:

16 03 06 Organický odpad iný ako uvedený v 16 03 05, 16 03 80

Právny základ:

Zákon zo 14. decembra 2012 o odpadoch (Z.z. 2013, bod 21).

Zákon z 13. júna 2013 o obaloch a nakladaní s odpadmi z obalov (Z.z. 2013 bod 888).

Nariadenie Ministra pre klímu z 2. januára 2020 o katalógu odpadov (Z.z. 2020 bod 10).

14 INFORMÁCIE O PREPRAVE

PREPRAVA ADR/RID

- 14.1 UN číslo (OSN číslo):** 1950
14.2 Správne expedičné označenie OSN: UN1950 HORLAVÉ AEROSOLY
14.3 Trieda (triedy) nebezpečnosti pre dopravu: 2; klasifikačný kód 5F
14.4 Obalová skupina : neuplatňuje sa



Obmedzené množstvo 1 liter - označenie jedného kusu balenia

Pri preprave nad 8 ton brutto musí byť vozidlo označené vyššie uvedeným označením, rozmermi 250x250 mm a kódom obmedzenia prepravy cez tunely E.

- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie :** NIE
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa : nevyžadujú sa
14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC : neuplatňuje sa

15 INFORMÁCIE OHĽADOM PRÁVNÝCH PREDPISOV

15.1 Legislatíva týkajúca sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia pre konkrétne látky a zmesi

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, ktorým sa mení a dopĺňa smernica 1999/45/ES a zrušuje sa nariadenie Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenie Komisie (ES) č. 1488/94 ako aj smernica Rady 76/769/EHS a smernice Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.
- Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015 ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a doplnení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.
- Zákon z 25. februára 2011 o chemických látkach a ich zmesiach (Z.z. 2011 č. 63 bod 322).
- Opatrenie Ministra rodiny, práce a sociálnej politiky z 12. júna 2018 o najvyšších prípustných koncentráciách a intenzitách zdraviu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (Z.z. 2018, bod 1286).
- Nariadenie Ministra zdravotníctva z 2. februára 2011 o skúšaní a meraní zdraviu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (Z.z. 2011 č. 33 bod 166).
- Nariadenie Ministra zdravotníctva z 30. decembra 2004 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v súvislosti s prítomnosťou chemických faktorov na pracovisku (Z.z. 2005 č. 11 bod 86).
- Opatrenie Ministra práce a sociálnej politiky z 26.09.1997 o všeobecných predpisoch bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (Z.z. 1997 č. 129 položka 844).
- Smernica Rady 98/24/ES zo 7. apríla 1998 o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 z 9. marca 2016 o osobných ochranných prostriedkoch a o zrušení smernice Rady 89/686/EHS (Text s významom pre EHP).
- Smernica Komisie 2000/39/ES z 8. júna 2000 ktorým sa ustanovuje prvý zoznam indikatívnych limitných hodnôt expozície vonkajším faktorom v súvislosti s vykonávaním smernice Rady 98/24/EHS o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.
- Smernica Komisie 2006/15/ES zo 7. februára 2006 ktorým sa ustanovuje druhý zoznam smerných limitných hodnôt expozície na pracovisku na vykonávanie smernice Rady 98/24/ES a ktorým sa menia a dopĺňajú smernice 91/322/EHS a 2000/39/ES.
- Zákon zo 14. decembra 2012 o odpadoch (Z.z. 2013, bod 21).
- Zákon z 13. júna 2013 o obaloch a nakladaní s odpadmi z obalov (Z.z. 2013 bod 888).
- Nariadenie Ministra pre klímu z 2. januára 2020 o katalógu odpadov (Z.z. 2020 bod 10).
- Vyhlásenie vlády z 18. februára 2019 o nadobudnutí platnosti zmien a doplnení príloh A a B k Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR), podpísanej v Ženeve 30. septembra 1957 (Z.z. 2019, bod 769).

KOZMETICKÁ INFORMAČNÁ KARTA

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti : nevyžaduje sa

16 ĎALŠIE INFORMÁCIE

Informácie obsiahnuté v tomto informačnom liste boli prevzaté z listov zložiek zmesi, ktoré poskytli výrobcovia.

Ďalšie zdroje informácií:

IUCLID Data Bank (European Commision – European Chemicals Bureau);

ESIS – European Chemical Substances Information System (European Chemicals Bureau).

Informácie uvedené v informačnom liste sú určené na popis produktu len z hľadiska bezpečnostných požiadaviek.

Používateľ je zodpovedný za vytvorenie podmienok pre bezpečné používanie produktu a zodpovedá za následky vyplývajúce z nesprávneho používania tohto produktu.

Trieda a kategória nebezpečnosti použitá v časti 2. a 3. karty bezpečnostných údajov:

Aerosól 1	Aerosólový výrobok, kategória 1
Flam. Gas 1	Horľavý plyn, kategória 1
Press. Gas	Plyn pod tlakom, skvapalnený
Flam. Liq. 2	Horľavá kvapalina, kategória 2
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí, kategória 2
Acute Tox. 4	Akútna toxicita, kategória 4
STOT SE 3	Toxický účinok na cieľové orgány – jednorazová expozícia, kategória 3

Výstražné upozornenia použité v časti 2. a 3. karty bezpečnostných údajov:

H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H229	Nádoba je pod tlakom, pri zahriatí môže explodovať.
H220	Extrémne horľavý plyn
H280	Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže explodovať
H225	Vysoko horľavá kvapalina a pary.
H319	Dráždi oči.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H302	Škodlivý pri požití.

Skratky a akronymy:

NDS	Najvyššia prípustná koncentrácia
NDSch	Najvyššia prípustná okamžitá koncentrácia
vPvB	(Látka) Veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna
PBT	(Látka) Perzistentná, bioakumulatívna a toxická.
LD ₅₀	Dávka, pri ktorej je pozorovaná smrť u 50 % testovaných zvierat
LC ₅₀	Koncentrácia, pri ktorej je pozorovaná smrť u 50 % testovaných zvierat
EC ₅₀	Koncentrácia, pri ktorej sa pozoruje 50 % zníženie rastu alebo rýchlosti rastu
RID	Predpisy pre medzinárodnú prepravu nebezpečného tovaru po železnici
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru

Odporúčania:

Školenie zamestnancov o všeobecných pravidlách bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Dátum prípravy: 06.07.2022 Dátum aktualizácie: 22.05.2024 (verzia 2)

Vyhlasenie

Popísané informácie boli pripravené na základe súčasného stavu našich vedomostí a sú prezentované v dobrej viere ako pravdivé a ich zámerom je popísať produkt z hľadiska jeho vplyvu na zdravie, bezpečnosť a environmentálne požiadavky. Informačná karta nie je certifikátom kvality.

Pri príprave karty bezpečnostných údajov bolo brané do úvahy vhodné použitie produktu.

Je zodpovednosťou používateľa vyhodnotiť a používať popísaný produkt bezpečným spôsobom a v súlade so všetkými platnými zákonmi a predpismi.

Každý používateľ preberá zodpovednosť v prípade iného použitia produktu.