

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 1 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**
Další názvy/kód produktu: nejsou uvedeny
Látka/směs: kombinace předmět/směs
Registrační číslo: není aplikováno pro směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Pohlcování pachů.
Nedoporučená použití: Nepoužívat jiným způsobem, než je uvedeno výše.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno: **MaT Elektra s.r.o.**
Místo podnikání nebo sídlo: Biskupcova 1762/78, 130 00 Praha
Identifikační číslo: 26475421
Telefon: +420 222 724 363

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby info@matelektra.cz
odpovědné za bezpečnostní list:

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK – Toxikologické informační středisko
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Může vyvolat alergickou reakci.

2.2 Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

| | |
|----------------------------------|---|
| Identifikátor výrobku: | JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka |
| Nebezpečné látky: | - |
| Výstražný symbol nebezpečnosti: | - |
| Signální slovo: | - |
| Standardní věty o nebezpečnosti: | - |
| Pokyny pro bezpečné zacházení: | - |
| Doplňující informace na štítku: | EUH208 Obsahuje citronello, 4-terc-butylcyclohexyl acetát, d-limonen, tetrahydrolinalool. Může vyvolat alergickou reakci. |

Další informace: viz oddíl 16

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani její složky nespĺňují kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH. K datu vyhotovení bezpečnostního listu nebyla žádná látka, obsažená ve směsi, zařazena na kandidátskou listinu (seznam SVHC látek) pro zařazení do přílohy XIV nařízení REACH. Žádná látka, obsažená ve směsi, nebyla zařazena do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 REACH, protože má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, ani nebyla určena jako látka s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci $\geq 0,1$ % hm.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 2 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Nevztahuje se.

3.2 Směsi

Směs přírodního zeolitu a parfémové složky.

| Identifikátor výrobku (Registrační číslo) | Koncentrace / rozmezí koncentrace (hm. %) | Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 | SCL ATE M-faktor |
|--|--|---|---|------------------------|
| Citronellol (01-2119453995-23) | 0,15-0,3 | - 106-22-9 203-375-0 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | - |
| 4-terc-butylcyclohexyl acetát (01-2119976286-24) | 0,15-0,21 | 32210-23-4 250-954-9 | Skin Sens. 1B, H317 | - |
| d-limonen (01-2119529223-47) | 0,9-0,15 | 601-029-00-7 5989-27-5 227-813-5 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | - |
| Tetrahydrolinalool (01-2119454788-21) | 0,6-0,12 | - 63500-71-0 405-040-6 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | |

Uvedená klasifikace odpovídá 100% koncentraci látky. Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

| | |
|---------------------|---|
| <i>Vdechnutí:</i> | Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud je v bezvědomí, uložte jej do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud příznaky přetrvávají, ihned zavolejte lékaře. |
| <i>Styk s kůží:</i> | Oplachujte tekoucí vodou po dobu cca 10 až 30 minut. Může vyvolat alergickou reakci. Kontaminovaný oděv svlékněte. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc. |
| <i>Styk s okem:</i> | Důkladně vyplachujte (při otevřených víčkách) velkým množstvím vody, nejméně 15 min., pokud má postižený kontaktní čočky, vyjměte je a pokračujte ve vyplachování. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc. |
| <i>Požítí:</i> | Nepravděpodobné. Důkladně vypláchněte ústa vodou, nechat vypít cca 0,5l vody. Nevyvolávejte zvracení, Nikdy nepodávejte nic ústy osobám v bezvědomí. Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře. |

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Kůže: zarudnutí, puchýře, suchá, svědivá, výskyt vyrážky. Senzibilizace: pokud se objevily alergické příznaky, je vždy nutná lékařská pomoc.

Oči: zarudnutí, svědění, slzení

Požítí: bolesti žaludku, nauzea.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Hašení se přizpůsobuje požáru v okolí: proud vody, pěna, práškový hasící prostředek nebo oxid uhličitý. Přípravek není klasifikován jako hořlavý.

Nevhodná hasiva: přímý proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Plynné toxické zplodiny, vzniklé při spalování. Ochlazujte okolí proudem vody.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 3 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

5.3 Pokyny pro hasiče

Izolovaný dýchací přístroj (EN 137), ochranný oděv (EN 469), ochranná obuv (EN 659), přilba (EN 443). Ohrožené nádoby ochlazujte vodním postřikem. Zabraňte úniku hasicí vody do kanalizace, půdy nebo vodních zdrojů. Prostředky použité k hašení shromážděte a odstraňte jako nebezpečný odpad v souladu s oddílem 13..

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Zajistěte dostatečné větrání. Evakuujte personál do bezpečné oblasti. Zabraňte přímému kontaktu s očima. Nevdechujte prach.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používejte osobní ochranné prostředky, postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte dalšímu úniku produktu. Ohraničte prostor. Zabraňte úniku přípravku do kanalizace, půdy a vodních zdrojů. Při úniku většího množství produktu do vodních zdrojů nebo půdy informujte odběratele vody a zastavte její používání. Informujte příslušné kompetentní orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý produkt mechanicky seberte nebo zameťte, uložte do řádně označených nádob určených k likvidaci odpadu. Nádoby těsně uzavřete a předejte k likvidaci osobě oprávněné pro likvidaci nebezpečného odpadu. Zlikvidujte v souladu s platnou legislativou pro odpady. Dojde-li ke kontaminaci vody nebo půdy, uvědomte příslušné místní orgány. Po odstranění přípravku umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Zabraňte vdechování prachu nebo par. Zajistěte dostatečné větrání. Nejezte, nepijte ani nekuřte v oblastech, kde se s přípravkem manipuluje. Po práci s produktem si důkladně umyjte ruce a další odkryté části pokožky vodou a mýdlem. Kontaminovaný oděv svlékněte a před dalším použitím vyperte. Zajistěte běžná opatření pro preventivní ochranu proti požáru. Proveďte preventivní opatření proti statickému výboji.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v originálních, těsně uzavřených nádobách na suchém a dobře větraném místě, při teplotě 5-30°C. Přípravek skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte v těsně uzavřených obalech. Chraňte před vlhkostí.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny

| Látka | CAS | PEL/NPK-P (mg/m ³) | Poznámky | Faktor přepočtu na ppm |
|-------|-----|-----------------------------------|----------|---------------------------|
| - | - | - | - | - |

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, směrnice č. 2006/15/ES, směrnice č. 2000/161/EU, směrnice č. 2017/164/EU, směrnice (EU) 2019/1831 ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny

| CAS | Název látky | 8 hodin | | Krátká doba | | Poznámka |
|-----|-------------|-------------------|-----|-------------------|-----|----------|
| | | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | ppm | |
| - | - | - | - | - | - | - |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 4 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny

| Látka | Ukazatel | Limitní hodnoty | | Doba odběru |
|-------|----------|-----------------|---|-------------|
| - | - | - | - | - |

Hodnoty DNEL a PNEC:

Citronellol CAS 106-22-9 Reg. č. 01-2119453995-23

DNEL:

| | | | | |
|---------------|-----------|----------------|---------------------|--------------------------|
| pracovníci: | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 161,6 mg/m ³ |
| | | místní účinky | dlouhodobá expozice | 10 mg/m ³ |
| | dermálně | místní účinky | krátkodobá expozice | 10 mg/m ³ |
| | | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 327,4 mg/kg bw/den |
| | | místní účinky | krátkodobá expozice | 2 950 µg/cm ² |
| spotřebitelé: | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 47,8 mg/m ³ |
| | | místní účinky | dlouhodobá expozice | 10 mg/m ³ |
| | | místní účinky | krátkodobá expozice | 10 mg/m ³ |
| | dermálně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 196,4 mg/kg bw /den |
| | | místní účinky | krátkodobá expozice | 2 950 µg/cm ² |
| | orálně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 13,8 mg/kg bw /den |

PNEC

| | |
|--|----------------|
| sladkovodní prostředí: | 0,002 mg/l |
| mořská voda: | 0,0002 mg/l |
| občasný únik: | 0,024 mg/l |
| mikroorganismy v čističkách odpadních vod: | 580 mg/l |
| sladkovodní sedimenty: | 0,026 mg/kg dw |
| mořské sedimenty: | 0,003 mg/kg dw |
| půda (zemědělská) : | 0,004 mg/kg dw |

4-terc-butylcyklohexylacetát CAS 32210-23-4 Reg. č. 01-2119976286-24

PNEC

| | |
|--|---------------------|
| sladkovodní prostředí: | 5,3 µg/l |
| mořská voda: | 0,53 µg/l |
| občasný únik: | 53 µg/l |
| mikroorganismy v čističkách odpadních vod: | 12,2 mg/l |
| sladkovodní sedimenty: | 2,01 mg/kg dw |
| mořské sedimenty: | 0,21 mg/kg dw |
| půda (zemědělská) : | 0,42 mg/kg dw |
| predátoři: | 66,67 mg/kg potravy |

d-limonen CAS 5989-27-5 Reg. č. 01-2119529223-47

DNEL:

| | | | | |
|---------------|-----------|----------------|---------------------|------------------------|
| pracovníci: | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 66,7 mg/m ³ |
| | dermálně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 9,5 mg/kg bw/den |
| spotřebitelé: | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 16,6 mg/m ³ |
| | dermálně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 4,8 mg/kg bw/den |
| | orálně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 4,8 mg/kg bw/den |

PNEC

| | |
|--|--------------------|
| sladkovodní prostředí: | 0,014 mg/l |
| mořská voda: | 0,0014 mg/l |
| mikroorganismy v čističkách odpadních vod: | 1,8 mg/l |
| sladkovodní sedimenty: | 3,85 mg/kg dw |
| mořské sedimenty: | 0,385 mg/kg dw |
| půda (zemědělská): | 0,763 mg/kg dw |
| predátoři | 0,133 g/kg potravy |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 5 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

Tetrahydrolinalool

CAS 78-69-3

Reg. č. 01-2119454788-21

DNEL:

| | | | | |
|---------------|-----------|----------------|---------------------|-------------------------|
| pracovníci: | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 11,14 mg/m ³ |
| | dermálně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 3,16 mg/kg bw/den |
| spotřebitelé: | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 2,75 mg/m ³ |
| | dermálně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 1,58 mg/kg bw/den |
| | orálně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 1,58 mg/kg bw/den |

PNEC

| | |
|--|----------------|
| sladkovodní prostředí: | 0,009 mg/l |
| mořská voda: | 0,001 mg/l |
| mikroorganismy v čističkách odpadních vod: | 450 mg/l |
| sladkovodní sedimenty: | 0,082 mg/kg dw |
| mořské sedimenty: | 0,008 mg/kg dw |
| půda (zemědělská): | 0,11 mg/kg dw |

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání nebo účinnou lokální ventilaci.

Hygienická opatření

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Na pracovišti zajistěte bezpečnostní sprchu a zařízení pro výplach očí. Používejte vhodné ochranné pracovní prostředky. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

V ČR: Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měřením zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/656/EHS, nařízení (EU) č.2016/425 Sb.

Veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

| | |
|--------------------------------|---|
| Ochrana očí a obličeje: | Noste ochranné brýle (EN 166) nebo obličejový štít. |
| Ochrana kůže: | Ochrana rukou: Ochranné rukavice (EN 374) odolné vůči chemikáliím. Doba průniku: ≥ 480 min. Výběr rukavic musí provést zaměstnavatel podle konkrétních podmínek na pracovišti, po konzultaci s dodavatelem. Při prvních známkách opotřebení nebo poškození rukavice vyměňte. Před použitím zkontrolujte jejich těsnost / nepropustnost. Jiná ochrana: Používejte vhodný ochranný pracovní děv (EN 943-1) |
| Ochrana dýchacích cest: | V případě nedostatečného větrání používejte ochranné prostředky dýchacích cest s filtry proti prachu typu P (EN 143 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – filtry proti částicím) nebo použijte izolovaný dýchací přístroj. |
| Tepelné nebezpečí: | Není. |

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů. Dodržujte podmínky manipulace a skladování, zejména zajistěte prostory proti únikům do vodních toků, půdy a kanalizace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|-------------|---|
| Skupenství: | Pevné skupenství |
| Barva: | Data nejsou k dispozici |
| Zápach: | Po použití parfému (pomerančový květ a vanilka) |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 6 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

| | |
|---|--|
| Bod tání / bod tuhnutí: | >1340 °C |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: | Data nejsou k dispozici |
| Hořlavost (plyny, kapaliny a tuhé látky): | Nehořlavá |
| Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: | Data nejsou k dispozici |
| Bod vzplanutí: | Do 600 °C |
| Teplota samovznícení: | Data nejsou k dispozici |
| Teplota rozkladu: | Data nejsou k dispozici |
| pH: | Data nejsou k dispozici |
| Kinematická viskozita: | Data nejsou k dispozici |
| Rozpustnost: | Ve vodě: nerozpustná V tucích (včetně specifikace oleje): nerozpustná. ethanol: částečně rozpustná |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota): | Data nejsou k dispozici |
| Tlak páry: | Data nejsou k dispozici |
| Hustota a/nebo relativní hustota: | Data nejsou k dispozici |
| Relativní hustota páry: | Data nejsou k dispozici |
| Charakteristiky částic: | Data nejsou k dispozici |

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Výbušné vlastnosti: | nevýbušný |
| Oxidační vlastnosti: | údaj není k dispozici |

Další charakteristiky bezpečnosti

Data nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při normálních podmínkách používání a skladování směs není reaktivní.

10.2 Chemická stabilita

Při normálních podmínkách používání a skladování je směs stabilní. Chraňte před vlhkostí.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Koroduje kovy (měď, zinek, hliník a jejich sloučeniny). Reakce s oxidačními a redukčními činidly, alkáliemi, kovy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vysoké teploty, styk se silnými alkáliemi, vlhkost.

10.5 Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami a oxidačními a redukčními činidly, dusitany.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při používání k určenému účelu nevznikají žádné nebezpečné reakce. Při požáru může vznikat oxid uhelnatý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Směs není klasifikována jako akutně toxická.

| | |
|---|--------------------------|
| - LD ₅₀ , orální (mg.kg ⁻¹): | údaje nejsou k dispozici |
| - LD ₅₀ , dermální (ml.kg ⁻¹): | údaje nejsou k dispozici |
| - LC ₅₀ , inhalační (mg.l ⁻¹): | údaje nejsou k dispozici |

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 7 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nejsou známy.

Další informace

Delší styk s pokožkou může způsobit podráždění, zarudnutí až bolest.

Kontakt s očima může způsobit vážné poškození, zarudnutí, bolest.

Vdechnutí – podráždění dýchacích cest, kašel, dušení.

Při běžném použití podle návodu výrobce se neočekává poškození zdraví.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Směs není klasifikována jako škodlivá pro vodní prostředí.

| | |
|---|--------------------------|
| - LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹): | údaje nejsou k dispozici |
| - EC ₅₀ , 48 hod., korýši (mg.l ⁻¹): | údaje nejsou k dispozici |
| - EC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹): | údaje nejsou k dispozici |

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nejsou známy.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Tento produkt nemá vliv na globální oteplování ani ozónovou vrstvu.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje uživatel na základě použité aplikace výrobku a dalších skutečností. Neodstraňovat společně s komunálními odpady. Neodstraňovat prostřednictvím kanalizačního systému.

Doporučený kód odpadu: (konečný uživatel přidělí odpovídající kód odpadu):

| | |
|------------------------------|---|
| Kód odpadu (obsah) | 06 03 05* |
| | Organické odpady obsahující nebezpečné látky |
| Kód odpadu (obal) | 15 01 10* |
| | Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné |
| Kód odpadu (absorpce) | 15 02 02 * |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 8 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Doporučené odstranění výrobku nebo obalu: výrobek recyklovat, pokud je to možné, nebo spalovat ve schváleném zařízení. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny. Spalování nebo skládkování zvážit jen v případě, že není možná recyklace.

Doporučený způsob odstranění pro spotřebitele:

Prázdný obal případně obal obsahující zbytky produktu zneškodněte odevzdáním ve sběrném místě určeném pro tento účel nebo předejte k likvidaci oprávněné osobě

Právní předpisy o odpadech

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 odpadech a o zrušení některých směrnic

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 94/62/ES o obalech a obalových odpadech

Rozhodnutí Komise č. 2014/955/EU, kterým se mění rozhodnutí 2000/532/ES o seznamu odpadů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES (katalog odpadů EU)

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 8/2021 Sb. o katalogu odpadů.

Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 8/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

| | |
|--|---------------------|
| 14.1 UN Číslo Nebo ID číslo | nepodléhá předpisům |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | nepodléhá předpisům |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | nepodléhá předpisům |
| 14.4 Obalová skupina | nepodléhá předpisům |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí | Ne |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Není známo |
| 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | Není známo |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: bod 3.

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné.

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné.

Seveso III: produkt nepodléhá

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 9 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Historie revizí:

| Verze | Datum | Změny |
|-------|--------------|--|
| 1.0 | 01. 10. 2021 | První vydání bezpečnostního listu podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 2020/878 a podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. |

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

| | |
|-------------------|--|
| ATE | Odhad akutní toxicity |
| M | Multiplikační faktor |
| SCL | Specifický koncentrační limit |
| bw | tělesná hmotnost |
| dw | suchá váha (sušina) |
| CAS | Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org) |
| ES | číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP |
| PBT | látky perzistentní, bioakumulativní a toxické |
| vPvB | látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní |
| NPK-P | nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod) |
| PEL | přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí |
| LD ₅₀ | hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání |
| LC ₅₀ | hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání |
| EC ₅₀ | koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus |
| IC ₅₀ | polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus |
| SVHC | Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy |
| DNEL | Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům) |
| PNEC | Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům) |
| Flam. Liq. 3 | Hořlavá kapalina, kategorie nebezpečnosti 3 |
| Skin Irrit. 2 | Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie nebezpečnosti 2 |
| Skin Sens. 1, 1B | Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1, 1B |
| Eye Irrit. 2 | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie nebezpečnosti 2 |
| Aquatic Acute 1 | Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Nebezpečný pro vodní prostředí, chronicky, kategorie nebezpečnosti 1 |

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě receptury a originálů bezpečnostních listů jednotlivých surovin poskytnutých výrobcem. Pro registrované látky byly využity informace z registrační dokumentace látek (ECHA).

Metody použité při klasifikaci

Směs byla hodnocena a klasifikována podle nařízení (ES) č. 1272/2008 pomocí aditivní nebo neaditivní metody (nebezpečnost pro zdraví), sumační metody (nebezpečnost pro životní prostředí) a na základě údajů ze zkoušek (v případě fyzikální nebezpečnosti).

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro školení

Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 10. 2021 / 1.0

Strana: 10 / 10

Název výrobku: **JOLLY - vůně do vysavače pomerančový květ a vanilka**

Další informace

Další informace poskytne: viz oddíl 1.3.

Prohlášení

Tento bezpečnostní list zpracovaný společností DEKRA CZ a.s. je odborným kvalifikovaným materiálem dle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány. Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.