

## SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi

|                  |                   |              |     |
|------------------|-------------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 26. februára 2019 | Číslo verzie | 1.0 |
| Dátum revízie    |                   |              |     |

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor produktu**  
Látka / zmes SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi zmes
- 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**  
Identifikované použitia zmesi Osviežovač vzduchu  
Neodporúčané použitia zmesi Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.
- 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- Distribútor**  
Meno alebo obchodné meno DF Partner s.r.o.  
Adresa č.p. 165, Neubuz , 763 15  
Česká republika  
Telefón +420 575 571 100  
E-mail dfpartner@dfpartner.cz  
Adresa www stránok <https://www.dfpartner.eu/cs-CZ/>
- Výrobca**  
Meno alebo obchodné meno VERVA GROUP s.r.o.  
Adresa Bohunická cesta 11, Moravany u Brna, 664 48  
Česká republika  
IČ DPH 29241995  
Telefón +420513030960  
Adresa www stránok <http://www.vervagroup.cz/>
- Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov**  
Meno Mgr. Břetislav Vondál
- 1.4. Núdzové telefónne číslo**  
NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421 2 54 774 166, mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 547 74 605, e-mail: [ntic@ntic.sk](mailto:ntic@ntic.sk).

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**  
**Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008**  
Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.  
  
Skin Sens. 1, H317  
Aquatic Chronic 2, H411  
  
Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddieli 16.  
  
**Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie**  
Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- 2.2. Prvky označovania**  
**Výstražný piktogram**



**Výstražné slovo**

Pozor



PARTNER

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení

## SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi

|                  |                   |              |     |
|------------------|-------------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 26. februára 2019 | Číslo verzie | 1.0 |
| Dátum revízie    |                   |              |     |

**Nebezpečné látky**

Amyl Cinnamic Aldehyde Alpha  
 2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl)propanal  
 Linalool  
 Hexyl Cinnamic Aldehyd  
 Coumarin  
 Citral  
 2,4-Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde  
 Damascone Alpha  
 d-Limonene

**Výstražné upozornenia**

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Bezpečnostné upozornenia**

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
 P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorila vyrážka: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
 P501 Zneškodnite obsah/nádobu podľa platných predpisov.

**2.3. Iná nebezpečnosť**

Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení.

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách****3.2. Zmesi****Chemická charakteristika**

Zmes nižšie uvedených látok a prímiesí.

**Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší**

| Identifikačné čísla   | Názov látky                            | Obsah v %<br>hmotnosti | Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008                      | Pozn. |
|---|--|------------------------|--|-------|
| CAS: 120-51-4<br>ES: 204-402-9<br>Registračné číslo:<br>01-2119976371-33-0000 | Benzylbenzoate                         | 10 - 25                | Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Chronic 2, H411                        |       |
| CAS: 104-67-6<br>ES: 203-225-4<br>Registračné číslo:<br>01-2119959333-34-0000 | gamma Undecalactone                    | 1 - 5                  | Aquatic Chronic 3, H412  |       |
| CAS: 77-83-8<br>ES: 201-061-8<br>Registračné číslo:<br>01-2119967770-28-0000  | Ethyl 3-methyl-3-phenylglycidate       | 1 - 5                  | Aquatic Chronic 3, H412  |       |
| CAS: 122-40-7<br>ES: 204-541-5<br>Registračné číslo:<br>01-2120740487-49-0000 | Amyl Cinnamic Aldehyde Alpha           | 1 - 5                  | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                        |       |
| CAS: 103-95-7<br>ES: 203-161-7<br>Registračné číslo:<br>01-2119970582-32-0000 | 2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl)propanal | 1 - 5                  | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |       |



PARTNER

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v znení zmien a doplnení**SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi**

| Dátum vytvorenia  |   | 26. februára 2019      |  | Číslo verzie |  | 1.0 |  |
|---|---|------------------------|--|--------------|--|-----|--|
| Dátum revízie   |   |                        |  |              |  |     |  |
| Identifikačné čísla   | Názov látky                               | Obsah v %<br>hmotnosti | Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.<br>1272/2008   | Pozn.        |  |     |  |
| CAS: 10094-34-5<br>ES: 233-221-8  | Dimethyl Benzyl Carbinyl Butyrate         | 1 - 5                  | Aquatic Chronic 2, H411  |              |  |     |  |
| CAS: 105-53-3<br>ES: 203-305-9  | DIETHYL MALONATE                          | 1 - 5                  | Eye Irrit. 2, H319   |              |  |     |  |
| CAS: 78-70-6<br>ES: 201-134-4<br>Registračné číslo:<br>01-2119474016-42-0000    | Linalool                                  | 1 - 5                  | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                            |              |  |     |  |
| CAS: 8000-41-7<br>ES: 232-268-1<br>Registračné číslo:<br>01-2119553062-49-0000  | p-Menth-1-en-8-ol                         | 1 - 5                  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319  |              |  |     |  |
| CAS: 128-37-0<br>ES: 204-881-4<br>Registračné číslo:<br>01-2119480433-40-0000   | Butylhydroxytoluen                        | 0,1 - 1                | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410   |              |  |     |  |
| CAS: 101-86-0<br>ES: 202-983-3<br>Registračné číslo:<br>01-2119533092-50-0000   | Hexyl Cinnamic Aldehyd                    | 0,1 - 1                | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                     |              |  |     |  |
| CAS: 91-64-5<br>ES: 202-086-7<br>Registračné číslo:<br>01-2119943756-26-0000    | Coumarin                                  | 0,1 - 1                | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1, H317   |              |  |     |  |
| CAS: 5392-40-5<br>ES: 226-394-6<br>Registračné číslo:<br>01-2119462829-23-0000  | Citral                                    | 0,1 - 1                | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317  |              |  |     |  |
| CAS: 81782-77-6<br>ES: 279-815-0<br>Registračné číslo:<br>01-2119983528-21-0000 | 4-Methyl-3-decen-5-ol                     | 0,1 - 1                | Aquatic Acute 1, H400  |              |  |     |  |
| CAS: 68039-49-6<br>ES: 268-264-1<br>Registračné číslo:<br>01-2119982384-28-0000 | 2,4-Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde | 0,1 - 1                | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412 |              |  |     |  |
| CAS: 142-19-8<br>ES: 205-527-1  | 2-Propenyl heptanoate                     | 0,1 - 1                | Acute Tox. 3, H301, H311, H331<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412         |              |  |     |  |
| CAS: 24720-09-0<br>ES: 246-430-4<br>Registračné číslo:<br>01-2120105799-47-0000 | Damascone Alpha                           | 0,1 - 1                | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |              |  |     |  |

## SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi

| Dátum vytvorenia   | 26. februára 2019 | Číslo verzie        | 1.0   |       |
|--|-------------------|---------------------|---|-------|
| Dátum revízie  |                   |                     |   |       |
| Identifikačné čísla  | Názov látky       | Obsah v % hmotnosti | Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008   | Pozn. |
| CAS: 5989-27-5<br>ES: 227-813-5<br>Registračné číslo:<br>01-2119529223-47-0000 | d-Limonene        | 0,1-1               | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |       |

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddieli 16.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.

##### Pri inhalácii

Ihneď prerušte expozíciu, dopravte postihnutú osobu na čerstvý vzduch. Zaisťte postihnutú osobu proti prechladnutiu. Zaisťte lekárske ošetrovanie, ak pretrváva podráždenie, dýchavičnosť alebo iné príznaky.

##### Pri kontakte s pokožkou

Zoblečte postriekaný odev. Umyte postihnuté miesto veľkým množstvom pokiaľ možno vlažnej vody. Ak nedošlo k poraneniu pokožky, je vhodné použiť aj mydlo, mydlový roztok alebo šampón. Zaisťte lekárske ošetrovanie, ak pretrváva podráždenie pokožky.

##### Pri kontakte s očami

Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, roztvorte viečka (aj násilím); ak má postihnutá osoba kontaktné šošovky, ihneď ich vyberte. Vyplachujte najmenej 10 minút.

##### Pri požití

Vypláchnite ústa čistou vodou. V prípade ťažkostí vyhľadajte lekára.

#### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

##### Pri inhalácii

Neočakávajú sa.

##### Pri kontakte s pokožkou

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

##### Pri kontakte s očami

Neočakávajú sa.

##### Pri požití

Podráždenie, nevoľnosť.

#### 4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba symptomatická.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

##### Vhodné hasiace prostriedky

Pena odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášok, voda - striekajúci prúd, vodná hmla.

##### Nevhodné hasiace prostriedky

Voda - plný prúd.

#### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia.

#### 5.3. Rady pre požiarnikov

Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek. Samostatný dýchací prístroj (SDP) s chemickým ochranným oblekom len v prípade možného osobného (tesného) kontaktu. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

**SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi**

|                  |                   |              |     |
|------------------|-------------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 26. februára 2019 | Číslo verzie | 1.0 |
| Dátum revízie    |                   |              |     |

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7 a 8. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd.

**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Rozliaty produkt pokryte vhodným (nehorľavým) absorbujúcim materiálom (piesok, kremelina, zemina a iné vhodné absorpčné materiály), zhromaždite v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Pri úniku veľkého množstva produktu informujte hasičov a iné kompetentné orgány. Po odstránení produktu umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody. Nepoužívajte rozpúšťadlá.

**6.4. Odkaz na iné oddiely**

Viď oddiel 7., 8. a 13.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

**7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Skladujte v tesne uzavretých obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených.

**7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

neuveďené

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana****8.1. Kontrolné parametre**

žiadne

**8.2. Kontroly expozície**

Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

**Ochrana očí/tváre**

Nie je nutná.

**Ochrana kože**

Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku. Znečistenú pokožku dôkladne umyte.

**Ochrana dýchacích ciest**

Nie je nutná.

**Tepelná nebezpečnosť**

Neuveďené.

**Kontroly environmentálnej expozície**

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, viď bod 6.2. Zozbierajte uniknutý produkt.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

vzhľad

skupenstvo

kvapalné pri 20°C

farba

údaj nie je k dispozícii

zápach

sladká, tropická, melónová

prahová hodnota zápachu

údaj nie je k dispozícii

pH

údaj nie je k dispozícii

teplota topenia/tuhnutia

údaj nie je k dispozícii

počiatočná teplota varu a destilačný rozsah

údaj nie je k dispozícii

teplota vzplanutia

74 °C

rýchlosť odparovania

údaj nie je k dispozícii

horľavosť (tuhá látka, plyn)

údaj nie je k dispozícii

horné / dolné limity horľavosti alebo výbušnosti

## SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi

|  |                   |   |     |
|--|-------------------|---|-----|
| Dátum vytvorenia                       | 26. februára 2019 | Číslo verzie                              | 1.0 |
| Dátum revízie                          |                   |   |     |
| limity horľavosti                      |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| limity výbušnosti                      |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| tlak pár                               |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| hustota pár                            |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| relatívna hustota                      |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| rozpustnosť (rozpustnosti)             |                   |   |     |
| rozpustnosť vo vode                    |                   | nerozpustná                               |     |
| rozpustnosť v tukoch                   |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| v ethanole                             |                   | rozpustná                                 |     |
| rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| teplota samovznietenia                 |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| teplota rozkladu                       |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| viskozita                              |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| výbušné vlastnosti                     |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| oxidačné vlastnosti                    |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| <b>9.2. Iné informácie</b>             |                   |   |     |
| hustota                                |                   | 0,975 - 1,015 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C |     |
| teplota vznietenia                     |                   | údaj nie je k dispozícii                  |     |
| Index lomu (pri 20°C): 1,442 - 1,482   |                   |   |     |

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

neuveďené

#### 10.2. Chemická stabilita

Pri normálnych podmienkach je produkt stabilný.

#### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

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

Pri normálnom spôsobe použitia je produkt stabilný, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požiari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

##### Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

##### Poleptanie kože / podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

##### Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

##### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

##### Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

**SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi**

|                  |                   |              |     |
|------------------|-------------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 26. februára 2019 | Číslo verzie | 1.0 |
| Dátum revízie    |                   |              |     |

**Karcinogenita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

**Reprodukčná toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

**Aspiračná nebezpečnosť**

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1. Toxicita****Akútna toxicita**

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Údaj nie je k dispozícii.

**12.3. Bioakumulačný potenciál**

Neuvedené.

**12.4. Mobilita v pôde**

Neuvedené.

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Produkt neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení.

**12.6. Iné nepriaznivé účinky**

Neuvedené.

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1. Metódy spracovania odpadu**

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa Zákona NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a predajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

**Právne predpisy o odpadoch**

Zákon NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch. Vyhláška MŽP SR č.365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Vyhláška 310/2013 Z.z ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

**Kód druhu odpadu**

01 03 99 odpady inak nešpecifikované

**Kód druhu odpadu pre obal**

15 01 02 obaly z plastov

**ODDIEL 14: Informácie o doprave****14.1. Číslo OSN**

UN 3082

## SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi

|                  |                   |              |     |
|------------------|-------------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 26. februára 2019 | Číslo verzie | 1.0 |
| Dátum revízie    |                   |              |     |

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (d-Limonene ; Butylhydroxytoluen)

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

9 Iné nebezpečné látky a predmety

### 14.4. Obalová skupina

III - látky predstavujúce nízke nebezpečenstvo

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Áno, látka ohrozuje životné prostredie.

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Odkaz v oddieloch 4 až 8.

### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

neuvedené

#### Doplňujúce informácie

Identifikačné číslo nebezpečnosti

**90** (Kemlerov kód)

UN číslo

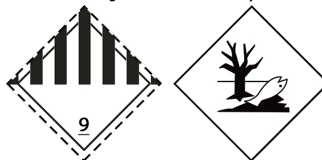
**3082**

Klasifikačný kód

M6

Bezpečnostné značky

9+ohrozujúce životné prostredie



#### Letecká preprava - ICAO/IATA

Baliace inštrukcie pasažier

964

Baliace inštrukcie kargo

964

#### Námorná preprava - IMDG

EmS (pohotovostný plán)

F-A, S-F

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Zákon č.194/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v platnom znení. Zákon NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuvedené

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H226 | Horľavá kvapalina a pary.             |
| H301 | Toxický po požití.                    |
| H302 | Škodlivý po požití.                   |
| H311 | Toxický pri kontakte s pokožkou.      |
| H315 | Dráždi kožu.                          |
| H317 | Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. |
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí.      |



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení

## SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi

|                  |                   |              |     |
|------------------|-------------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 26. februára 2019 | Číslo verzie | 1.0 |
| Dátum revízie    |                   |              |     |

|      |   |
|------|---|
| H331 | Toxický pri vdýchnutí.                                    |
| H400 | Veľmi toxický pre vodné organizmy.                        |
| H410 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |
| H411 | Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.       |
| H412 | Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.      |

### Zoznam bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

|           |  |
|-----------|--|
| P333+P313 | Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorila vyrážka: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| P501      | Zneškodnite obsah/nádobu podľa platných predpisov.   |
| P273      | Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  |

### Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštneho súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný na iný účel ako je uvedené v oddieli 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

### Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

|                  |  |
|------------------|--|
| ADR              | Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí                               |
| BCF              | Biokoncentračný faktor   |
| CAS              | Chemical Abstracts Service   |
| CLP              | Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí                   |
| DNEL             | Ovodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom  |
| EC <sub>50</sub> | Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50% populácie                                      |
| EINECS           | Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok                                      |
| EmS              | Pohotovostný plán  |
| ES               | Číslo ES je číselný identifikátor látok na seznamu ES  |
| EÚ               | Európska únia  |
| IATA             | Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov   |
| IBC              | Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie     |
| IC <sub>50</sub> | Koncentrácia pôsobiaca 50% blokádu   |
| ICAO             | Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo  |
| IMDG             | Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru  |
| INCI             | Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek  |
| ISO              | Medzinárodná organizácia pre normalizáciu  |
| IUPAC            | Medzinárodná únia pre čistú a aplikovanú chémiu  |
| LC <sub>50</sub> | Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie            |
| LD <sub>50</sub> | Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie                   |
| LOAEC            | Najnižšia koncentrácia s pozorovaným nepriaznivým účinkom  |
| LOAEL            | Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom                                    |
| log Kow          | Oktanol-voda rozdeľovací koeficient  |
| MARPOL           | Medzinárodný dohovor o zabránení znečistenia z lodí  |
| NOAEC            | Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku   |
| NOAEL            | Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku  |
| NOEC             | Koncentrácia bez pozorovaného účinku   |
| NOEL             | Hladina bez pozorovaného účinku  |
| NPEL             | Najvyšší prípustný expozičný limit   |
| OEL              | Expozičné limity na pracovisku   |
| PBT              | Perzistentný, bioakumulatívny a toxický  |
| PNEC             | Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom                              |
| ppm              | Počet častíc na milión (milióntina)  |
| REACH            | Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok                             |
| RID              | Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici   |
| UN               | Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN           |
| UVCB             | Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál |
| VOC              | Prchavé organické zlúčeniny  |
| vPvB             | Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny   |



PARTNER

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení

## SHERON Fresh Air - Meloun & Kiwi

|                  |                   |              |     |
|------------------|-------------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 26. februára 2019 | Číslo verzie | 1.0 |
| Dátum revízie    |                   |              |     |

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| Acute Tox.      | Akútna toxicita                   |
| Aquatic Acute   | Nebezpečnosť pre vodné prostredie |
| Aquatic Chronic | Nebezpečnosť pre vodné prostredie |
| Eye Irrit.      | Podráždenie očí                   |
| Flam. Liq.      | Horľavá kvapalina                 |
| Skin Irrit.     | Dráždivosť kože                   |
| Skin Sens.      | Kožná senzibilizácia              |

### Pokyny pre školenie

Zoznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s produktom.

### Odporúčané obmedzenie použitia

neuveďené

### Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Zásady pre poskytovanie prvej pomoci pri expozícii chemickými látkami (Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám, doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.). Údaje od výrobcu látky / zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.

### Prehlásenie

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.