

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

|                |           |               |     |
|----------------|-----------|---------------|-----|
| Päiväys        | 28.1.2021 | Tarkistus nro |     |
| Tarkastuspäivä |           | Versio        | 1.0 |

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

**1.1 Tuotetunniste** AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

Aine / seos seos  
UFI MF3F-K2KM-D000-U462

### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

#### Seoksen käyttötarkoitus

Kuluttajakäyttö - Ilmanraikastin pölynimuriin.

#### Käyttökuvaajat

PC 28 Parfyymit ja hajusteet

#### Seoksen kielletyt käytöt

Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 eriteltyihin tarkoituksiin.

#### Pääasiallinen käyttötarkoitus

PC-AIR-5 Ympäristön raikastimet (lukuun ottamatta huoneilman raikastimet)

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

#### Toimittajalla

Nimi tai kaupp nimi „POL-HUN” M. Bielska sp.j.  
Osoite 11-Go Listopada 65, KOLUSZKI, 95-040  
Puola  
Puhelin + 48 44 725 30 00  
Sähköposti polhun@polhun.pl

#### Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaavan toimivaltaisen henkilön sähköpostiosoite

Nimi „POL-HUN” M. Bielska sp.j.  
Sähköposti polhun@polhun.pl

### 1.4 Häät puhelinnumero

Myrkytystietokeskus, ympärivuorokautinen, puh:+358 9 471 977 tai 09 4711 (keskus).

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

##### Seoksen luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 mukaisesti

Seos on luokiteltu vaaralliseksi.

Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1B, H317  
Eye Irrit. 2, H319  
Aquatic Acute 1, H400  
Aquatic Chronic 2, H411

Täysi teksti kaikista luokituksista ja vaaralausekkeista annetaan kappaleessa 16.

#### Vakvimmat haitalliset vaikutukset ihmisten terveydelle ja ympäristölle

Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Erittäin myrkyllistä vesielioille. Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

#### 2.2 Merkinnät

##### Vaarasymboli



##### Huomiosana

Varoitus

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

Päiväys 28.1.2021 Tarkistus nro  
Tarkastuspäivä Versio 1.0

### Vaaralliset aineet

alpha-Hexyl Cinnamic Aldehyde  
Benzyl Salicylate  
Citronellol  
Linalool  
Cineole  
Linalyl acetate  
Reaction mass of 3,5-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde  
(R)-p-menta-1,8-dieeni  
3,7-dimethyloctan-3-ol  
Pin-2(3)-ene  
Cinnamyl Alcohol  
Geraniol  
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

### Vaaralausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.  
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

### Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P264 Pese hands huolellisesti käsittelyn jälkeen.  
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippuaa.  
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.  
P501 Hävitä sisältö/pakkaus erilliseen yhdyskuntajätteeseen kansallisten määräysten mukaisesti..

### 2.3 Muut vaarat

Seos ei sisällä mitään aineita, jotka täyttävät PBT- tai vPvB-kriteerit asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH), sellaisena kuin se on muutettuna, liitteen XIII mukaisesti.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2 Seokset

#### Kemiallinen luonnehdinta

Seoksen sisältämien aineiden ja lisäaineiden luettelo on eritelty alempana.

#### Seos sisältää näitä vaarallisia aineita ja aineita suurimmassa sallitussa pitoisuudessa työympäristössä

| Tunnistenumerot  | Aineen nimi   | Sisältö % painossa | Luokittelu asetuksen (EY) N: o 1272/2008 mukaisesti                                | Huomio |
|--|---|--------------------|--|--------|
| CAS: 18479-58-8<br>EY: 242-362-4<br>Rekisteröintinumero:<br>01-2119457274-37-xxxx  | 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol   | 10-25              | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319  |        |
| CAS: 165184-98-5<br>EY: 639-566-4<br>Rekisteröintinumero:<br>01-2119533092-50-xxxx | alpha-Hexyl Cinnamic Aldehyde                                       | 10-25              | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411            |        |
| CAS: 118-58-1<br>EY: 204-262-9<br>Rekisteröintinumero:<br>01-2119969442-31-xxxx    | Benzyl Salicylate   | 5-10               | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                     |        |
| CAS: 1506-02-1<br>EY: 261-133-4<br>Rekisteröintinumero:<br>01-2119539433-40-xxxx   | 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one | 1-5                | Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |        |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

| Päiväys  |  | Tarkistus nro      |   |        |
|--|--|--------------------|---|--------|
| 28.1.2021  |  | 1.0                |   |        |
| Tarkastuspäivä   |  | Versio             |   |        |
|  |  | 1.0                |   |        |
| Tunnistenumerot  | Aineen nimi  | Sisältö % painossa | Luokittelu asetuksen (EY) N: o 1272/2008 mukaisesti   | Huomio |
| Hakemisto: 603-212-00-7<br>CAS: 1222-05-5<br>EY: 214-946-9                     | 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani   | 1-5                | Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)  |        |
| CAS: 52474-60-9<br>EY: 915-712-5<br>Rekisteröintinumero: 01-2120735080-68-xxxx | Reaction mass of 1-methyl-3-(4-methyl-3-pentenyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and 1-methyl-4-(4-methyl-3-pentenyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde | 1-5                | Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)  |        |
| CAS: 106-22-9<br>EY: 203-375-0<br>Rekisteröintinumero: 01-2119453995-23-xxxx   | Citronellol  | <1                 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319  |        |
| CAS: 78-70-6<br>EY: 201-134-4<br>Rekisteröintinumero: 01-2119474016-42-xxxx    | Linalool   | <1                 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319  |        |
| CAS: 470-82-6<br>EY: 207-431-5<br>Rekisteröintinumero: 01-2119967772-24-xxxx   | Cineole  | <1                 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Sens. 1B, H317   |        |
| CAS: 115-95-7<br>EY: 204-116-4<br>Rekisteröintinumero: 01-2119454789-19-xxxx   | Linalyl acetate  | <1                 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317  |        |
| CAS: 68039-49-6<br>EY: 943-728-2<br>Rekisteröintinumero: 01-2119982384-28-xxxx | Reaction mass of 3,5-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde   | <1                 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411   |        |
| Hakemisto: 601-029-00-7<br>CAS: 5989-27-5<br>EY: 227-813-5                     | (R)-p-menta-1,8-dieeni   | <1                 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)   | 1, 2   |
| CAS: 78-69-3<br>EY: 201-133-9<br>Rekisteröintinumero: 01-2119454788-21-xxxx    | 3,7-dimethyloctan-3-ol   | <1                 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319  |        |
| CAS: 101-84-8<br>EY: 202-981-2<br>Rekisteröintinumero: 01-2119472545-33-xxxx   | Diphenyl ether   | <1                 | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412  | 2      |
| CAS: 80-56-8<br>EY: 201-291-9<br>Rekisteröintinumero: 01-2119519223-49-xxxx    | Pin-2(3)-ene   | <1                 | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H302<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |        |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

| Tunnistenumerot   | Aineen nimi   | Sisältö % painossa | Luokittelu asetuksen (EY) N: o 1272/2008 mukaisesti                                | Huomio |
|---|---|--------------------|--|--------|
| CAS: 79-92-5<br>EY: 201-234-8<br>Rekisteröintinumero:<br>01-2119446293-40-xxxx    | Camphene  | <1                 | Flam. Sol. 2, H228<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |        |
| CAS: 104-54-1<br>EY: 203-730-4<br>Rekisteröintinumero:<br>01-2119934496-29-xxxx   | Cinnamyl Alcohol  | <1                 | Skin Sens. 1B, H317  |        |
| CAS: 106-24-1<br>EY: 203-377-1<br>Rekisteröintinumero:<br>01-2119552430-49-xxxx   | Geraniol  | <1                 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Dam. 1, H318                      |        |
| CAS: 23726-91-2<br>EY: 245-842-1<br>Rekisteröintinumero:<br>01-2120094433-55-xxxx | (E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one | <1                 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411              |        |

### Huomautukset

1 Huomautus C: Jotkin orgaaniset aineet saatetaan markkinoille tietyssä isomeerimuodossa tai useiden isomeerien seoksena. Tällöin toimittajan on merkittävä varoitusetikettiin, onko aine tietty isomeeri vai isomeerien seos.

2 Aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvot.

Täysi teksti kaikista luokituksista ja vaaralausekkeista annetaan kappaleessa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Huolehdi omasta turvallisuudestasi. Ota yhteys lääkäriin, jos saat tai jos epäilet saaneesi tähän aineeseen liittyviä terveysongelmia ja ota mukaisesti tämä käyttöturvallisuustiedote.

#### Jos kemikaalia on hengitetty

Lopeta altistus välittömästi; siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Pidä altistunut henkilö lämpimänä. Ota yhteyttä lääkäriin jos ärsytystä, hengenahdistusta tai muita oireita ilmenee.

#### Jos kemikaalia joutuu iholle

Riisu saastunut vaatetus. Pese altistunut ihonalue runsaalla, mieluiten haalealla vedellä. Jos iho ei ole ärsyyntynyt, puhdista käyttäen saippuaa tai shampooa. Ota yhteyttä lääkäriin jos ihoärsytys jatkuu.

#### Jos kemikaalia joutuu silmiin

Likaantuneet silmät tulee välittömästi huuhdella vedellä silmäluomien ollessa mahdollisimman auki 10 - 15 minuutin ajan. Vältettävä käyttämästä voimakasta vesisuihkua sarveiskalvon vaurioitumisvaaran vuoksi. Älä käytä mitään lääkkeitä ennen lääkinnällisen avun saamista. Poista piilolinssit. Kutsu lääkäri.

#### Jos kemikaalia on nielty

Huuhtelee suu vedellä. Ota yhteyttä lääkäriin jos altistuneella henkilöllä on terveysongelmia.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

#### Jos kemikaalia on hengitetty

Ei odotettavissa.

#### Jos kemikaalia joutuu iholle

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

#### Jos kemikaalia joutuu silmiin

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

#### Jos kemikaalia on nielty

Ärsytys, pahoinvointi.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireenmukainen hoito.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

Päiväys 28.1.2021 Tarkistus nro  
Tarkastuspäivä Versio 1.0

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

##### Sopivat sammutusaineet

Alkoholinkestävä vaahto, hiilidioksidi, jauhe, vesisuihku, vesisumu.

##### Soveltumattomat sammutusaineet

Vesi - täydellä paineella.

#### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palon yhteydessä voi muodostua hiilimonoksidia ja hiilidioksidia ja muita myrkyllisiä kaasuja. Vaarallisten hajoamistuotteiden (pyrolyysituotteet) hengittäminen voi aiheuttaa vakavia terveysvaurioita.

#### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Itsenäinen hengityslaitte (SCBA) yhdessä kemiallisen suojaavun kanssa on suositeltava käytettäväksi ainoastaan silloin, kun kyseessä on (lähi) kosketuksen vaara. Käytä itsenäistä hengityslaitetta ja koko kehon suojaavaa suojavaatetusta. Älä päästä saastunutta sammutusainetta maaperään, viemäristöön tai pintaveteen.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä henkilökohtaisia suojaimia. Katso ohjeita kohdista 7 ja 8. Varo aineen joutumista iholle ja silmiin.

Muu kuin pelastushenkilökunta: tulee välttää silmiin ja iholle joutumista. Käytettävä kemikaalinkestäviä käsineitä ja haala käytettävä suojalaseja.

Pelastushenkilökunta: Henkilökohtaisen suojavaatetuksen sopiva materiaali:- sopiva: nitrilikumi, neopreeni.

#### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoitimet

Älä päästä viemäristöön. Estä aineen pääsy maaperään ja pintavesiin.

#### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Sijoi tuote mekaanisesti sopivalla tavalla. Hävitä kerätty materiaali kappaleessa 13 olevien ohjeiden mukaisesti.

#### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat 7, 8 ja 13.

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä höyrypitoisuuksia, jotka ylittävät työperäiseen altistumiseen liittyvät raja-arvot. Varo aineen joutumista iholle ja silmiin. Pese kädet ja altistuneet ruumiinosat huolellisesti tuotteen käsittelyn jälkeen. Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8. Noudata voimassa olevia turvallisuuden ja terveyden suojelua koskevia määräyksiä. Vältettävä päästämistä ympäristöön.

#### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä tiiviisti suljetuissa astioissa viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa, tähän tarkoitukseen tarkoitettussa paikassa. Pidä etäällä vedestä, auringonvalosta, lämmönlähteistä ja tulen lähteistä.

Säilytyslämpötila min 5 °C, max 35 °C

#### Aineeseen/seokseen liittyvät erityisvaatimukset tai -säännöt

Tietoja ei ole käytettävissä.

#### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei ole käytettävissä.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

##### Euroopan unioni

##### Komission direktiivi (EU) 2017/164

| Aineen nimi (aineosa)          | Tyyppi | Arvo                 |
|--------------------------------|--------|----------------------|
| Diphenyl ether (CAS: 101-84-8) | OEL    | 7 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                | OEL    | 1 ppm                |
|                                | OEL    | 14 mg/m <sup>3</sup> |
|                                | OEL    | 2 ppm                |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

|                |           |               |     |
|----------------|-----------|---------------|-----|
| Päiväys        | 28.1.2021 | Tarkistus nro |     |
| Tarkastuspäivä |           | Versio        | 1.0 |

### Suomi

HTP-ARVOT 538/2018

| Aineen nimi (aineosa)           | Tyyppi           | Arvo                  |
|---------------------------------|------------------|-----------------------|
| D-Limoneeni (CAS: 5989-27-5)    | HTP-arvot 8h     | 140 mg/m <sup>3</sup> |
|                                 | HTP-arvot 8h     | 25 ppm                |
|                                 | HTP-arvot 15 min | 280 mg/m <sup>3</sup> |
|                                 | HTP-arvot 15 min | 50 ppm                |
| Difenyylietteri (CAS: 101-84-8) | HTP-arvot 8h     | 7 mg/m <sup>3</sup>   |
|                                 | HTP-arvot 8h     | 1 ppm                 |
|                                 | HTP-arvot 15 min | 14 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                 | HTP-arvot 15 min | 2 ppm                 |

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

ei saatavilla

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Jos on olemassa riski silmän likaantumisesta tuotteella, on käytettävä tiiviitä suojalaseja.

#### Ihonsuojaus

Käytä sopivaa suojavaatetusta, jotta estetään vaatteiden saastuminen epämiellyttävällä hajulla. Käytä pitkäaikaisessa kosketuksessa tuotteeseen standardin EN 374 mukaisia suojakäsineitä.

#### Hengityksensuojaus

Suojatoimenpiteitä ei vaadita normaalina työaikana; käytä tarvittaessa asianmukaisia suojatoimenpiteitä.

#### Termiset vaarat

ei saatavilla

#### Ympäristöaltistumisen torjuminen

ei saatavilla

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

|  |   |
|--|---|
| Olomuoto                                 |   |
| olomuoto                                 | kiinteä muoto vaiheessa 20 °C                             |
| muoto                                    |   |
| väri                                     | violetti  |
| Haju                                     | ominaispiirre   |
| pH                                       | tietoja ei saatavissa                                     |
| Sulamis- tai jäätymispiste               | tietoja ei saatavissa                                     |
| Kiehumispiste ja kiehumisalue            | tietoja ei saatavissa                                     |
| Leimahduspiste                           | 98 °C (hajusteille)                                       |
| Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)      | ei ole luokiteltu syttyväksi, mutta se on ulehduksellinen |
| Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja |   |
| räjähdysrajat                            | tietoja ei saatavissa                                     |
| Höyrynpaine                              | tietoja ei saatavissa                                     |
| Liukoisuus (liukoisuudet)                |   |
| vesiliukoisuus                           | tietoja ei saatavissa                                     |
| Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi       | tietoja ei saatavissa                                     |
| Itsesyttymislämpötila                    | tietoja ei saatavissa                                     |
| Hajoamislämpötila                        | tietoja ei saatavissa                                     |
| Viskositeetti                            |   |
| Kinemaattinen viskositeetti              | tietoja ei saatavissa                                     |

### 9.2 Muut tiedot

ei saatavilla

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita yhdessä muiden tuotteiden kanssa ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

|                |           |               |     |
|----------------|-----------|---------------|-----|
| Päiväys        | 28.1.2021 | Tarkistus nro |     |
| Tarkastuspäivä |           | Versio        | 1.0 |

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävä lämmönlähteitä ja syttymistä.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

ei saatavilla

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei kehity normaalikäytössä.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Liutoinhöyryjen hengittäminen altistumisen raja-arvojen ylittyessä voi johtaa akuuttiin hengitysteiden myrkytykseen pitoisuuden ja altistuksen ajasta riippuen. Toksikologisia tietoja seokselle ei ole saatavilla.

#### Välitön myrkyllisyys

Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Ihosityyttävyys/ihoärsytys

Ärsyttää ihoa.

#### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

#### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

#### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Aspiraatiovaara

Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

#### Välitön myrkyllisyys

Myrkyllistä vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Erittäin myrkyllistä vesiliöille.

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole saatavilla.

### 12.3 Biokertyvyys

Ei saatavilla.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

|                |           |               |     |
|----------------|-----------|---------------|-----|
| Päiväys        | 28.1.2021 | Tarkistus nro |     |
| Tarkastuspäivä |           | Versio        | 1.0 |

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei saatavilla.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei sisällä mitään aineita, jotka täyttävät PBT- tai vPvB-kriteerit asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH), sellaisena kuin se on muutettuna, liitteen XIII mukaisesti.

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei saatavilla.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Ympäristön saastumisen vaara; hävitä jäte paikallisten ja/tai kansallisten asetusten mukaisesti. Hävitä tuote noudattaen voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä. Kaikki käyttämättömät tuotteet ja saastuneet pakkaukset on sijoitettava asianmukaisesti merkittyihin säiliöihin ja toimitettava hävitettäväksi hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen (ongelmajätelaitokselle). Älä päästä jäännöksiä/käyttämättömiä tuotteita viemäristöön. Tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteenä. Tyhjät säiliöt voidaan hävittää polttamalla energian tuottamiseksi jätteenpolttouuneissa tai lähettämällä hävitettäväksi asianmukaisella luokituksella merkittynä. Perusteellisesti puhdistetut säiliöt voidaan jättää kierrätettäväksi.

### Jätelainsäädäntö

Valtioneuvoston asetus jätteistä 179/2012. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2008/98/EY, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä, sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä. Jäteluettelosta annetun päätöksen 2000/532/EY muutoksen mukaisesti.

|          |   |
|----------|---|
| 01 00 00 | MINERAALIEN TUTKIMISESSA, HYÖDYNTÄMISESSÄ, LOUHINNASSA SEKÄ FYSIKAALISESSA JA KEMIALLISESSA KÄSITTELYSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET |
| 01 00 00 | MINERAALIEN TUTKIMISESSA, HYÖDYNTÄMISESSÄ, LOUHINNASSA SEKÄ FYSIKAALISESSA JA KEMIALLISESSA KÄSITTELYSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET |

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1 YK-numero

Ei ADR:n alaista

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ei saatavilla

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ei saatavilla

### 14.4 Pakkausryhmä

ei saatavilla

### 14.5 Ympäristövaarat

Reference in the Section 12.

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Lisätietoa kohdissa 4-8.

### 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

ei saatavilla

#### Lisätietoja

#### Ilmakuljetus - ICAO/IATA

Pakkausohjeet matkustaja 203

#### Merikuljetus - IMDG

EmS (hätäsuunnitelma) F-A

Meren saastutus Kyllä



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

|                |           |               |     |
|----------------|-----------|---------------|-----|
| Päiväys        | 28.1.2021 | Tarkistus nro |     |
| Tarkastuspäivä |           | Versio        | 1.0 |

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

#### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Kemikaalilaki 599/2013. Työtterveyshuoltolaki 1383/2001. Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) nro 1907/2006, annettu 18. päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY ja neuvoston asetuksen (ETY) nro 793/93 ja komission asetuksen (EY) nro 1488/94 sekä neuvoston direktiivien 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ EY, 93/105/EY ja 2000/21/EY, sellaisena kuin se on muutettuna. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) nro 1272/2008, annettu 16. päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta, direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta sekä Asetus (EY) nro 1907/2006, sellaisena kuin se on muutettuna.

#### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty seokselle.

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### Luettelo käyttöturvallisuustiedotteissa käytettävistä muista vaaralausekkeista

|      |   |
|------|---|
| H226 | Syttyvä neste ja höyry.   |
| H228 | Syttyvä kiinteä aine.   |
| H302 | Haitallista nieltynä.   |
| H304 | Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.           |
| H315 | Ärsyttää ihoa.  |
| H317 | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.                               |
| H318 | Vaurioittaa vakavasti silmiä.                                       |
| H319 | Ärsyttää voimakkaasti silmiä.                                       |
| H400 | Erittäin myrkyllistä vesieliöille.                                  |
| H410 | Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. |
| H411 | Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.          |
| H412 | Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.          |

#### Käyttöturvallisuustiedotteessa käytetyt turvallisen käsittelyn yleisohjeet

|           |   |
|-----------|---|
| P101      | Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.                      |
| P102      | Säilytä lasten ulottumattomissa.  |
| P264      | Pese hands huolellisesti käsittelyn jälkeen.  |
| P302+P352 | JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippuaa.                           |
| P333+P313 | Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.                                  |
| P501      | Hävitä sisältö/pakkaus erilliseen yhdyskuntajätteeseen kansallisten määräysten mukaisesti.. |

#### Muita tärkeitä tietoja ihmisten terveyden suojelemisesta

Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 eriteltyihin tarkoituksiin, ellei valmistaja/maahantuojia ole erikseen antanut siihen hyväksyntää. Käyttäjä on vastuussa kaikkien asianmukaisten terveyden suojelua koskevien määräysten noudattamisesta.

#### Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset

|                  |  |
|------------------|--|
| ADR              | Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista                           |
| BCF              | Biokertyvyystekijä   |
| CAS              | Chemical Abstracts Service (kemiallisten aineiden tietokannan ylläpitopalvelu)                             |
| CLP              | Säädös (EY) Nro 1272/2008 aineiden ja sekoitusten luokittelusta, merkinnästä ja paketoinnista              |
| DNEL             | Johdettu vaikutukseton altistumistaso  |
| EC <sub>50</sub> | Aineen pitoisuus, kun se on vaikuttanut 50 %:iin kannasta  |
| EINECS           | Euroopan kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelo                                     |
| EmS              | Pelastussuunnitelma  |
| EU               | Euroopan unioni  |
| EuPCS            | Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä  |
| EY               | Jokaisen EINECS-luettelossa listatun aineen tunnistekoodi  |
| IATA             | Kansainvälinen ilmakuljetusliitto  |
| IBC              | Vaarallisia kemikaaleja kuljettavien alusten rakentamista ja varustamista koskeva kansainvälinen säännöstö |
| IC <sub>50</sub> | Pitoisuus, joka aiheuttaa 50 % sulun   |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## AIR FRESHENER FOR A VACUUM CLEANER "AROLA" LAVENDER

|                |           |               |     |
|----------------|-----------|---------------|-----|
| Päiväys        | 28.1.2021 | Tarkistus nro |     |
| Tarkastuspäivä |           | Versio        | 1.0 |

|                  |   |
|------------------|---|
| ICAO             | Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö  |
| IMDG             | Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö  |
| INCI             | Kansainvälinen kosmeettisten aineiden nimistö   |
| ISO              | Kansainvälinen standardointijärjestö  |
| IUPAC            | Kansainvälinen teoreettisen ja sovelletun kemian liitto   |
| LC <sub>50</sub> | Tappava pitoisuus ainetta, josta voidaan odottaa 50 % kuolemaa kannasta                           |
| LD <sub>50</sub> | Tappava annos ainetta, josta voidaan odottaa 50 % kuolemaa kannasta                               |
| LOAEC            | Alhaisin havaittavan haittavaikutuksen aiheuttava pitoisuus                                       |
| LOAEL            | Alhaisin havaittavan haittavaikutuksen aiheuttava taso  |
| log Kow          | Oktanool-vesi-jaotuskoefisientti  |
| MARPOL           | Alusten aiheuttaman meren pilaantumisen ehkäisemisestä tehty kansainvälinen yleissopimus          |
| NOAEC            | Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta   |
| NOAEL            | Taso, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta  |
| NOEC             | Pitoisuus, jolla ei ole havaittavaa vaikutusta  |
| NOEL             | Taso, joka ei aiheuta havaittavaa vaikutusta  |
| OEL              | Työperäisen altistuksen raja-arvot  |
| PBT              | Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen   |
| PNEC             | Arvioitu vaikutukseton pitoisuus  |
| ppm              | Miljoonasosa  |
| REACH            | Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset                               |
| RID              | Sopimus vaarallisten tavaroiden kuljetuksesta rautateitse   |
| UN               | Aineen tai artikkelin YK:n mallimääräyksistä otettu nelilukainen tunnistenumero                   |
| UVCB             | Koostumukseltaan tuntematon tai vaihteleva aine, kompleksi reaktiotuote tai biologinen materiaali |
| VOC              | Haihtuvat orgaaniset yhdisteet  |
| vPvB             | Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä                                     |
| Acute Tox.       | Akuutti myrkyllisyys  |
| Aquatic Acute    | Vaarallinen vesiympäristölle (akuutti)  |
| Aquatic Chronic  | Vaarallinen vesiympäristölle (krooninen)  |
| Asp. Tox.        | Aspiraatiovaara   |
| Eye Dam.         | Vakava silmävaurio  |
| Eye Irrit.       | Silmä-ärsytys   |
| Flam. Liq.       | Syttyvä neste   |
| Flam. Sol.       | Syttyvä kiinteä aine  |
| Skin Irrit.      | Ihoärsytys  |
| Skin Sens.       | Ihon herkistyminen  |

### Koulutusohjeet

Informoi henkilöstöä suositelluista käyttötavoista, pakollisista suojavarusteista, ensiavusta ja kielletyistä tavoista käsitellä tuotetta.

### Suosittelut käyttörajoitukset

ei saatavilla

### Tietoa käyttöturvallisuustiedotteen täyttämiseen käytetyistä lähteistä

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) nro 1907/2006 (REACH), sellaisena kuin se on muutettuna. EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) nro 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna. Aineen/seoksen valmistajan antamat tiedot, mikäli saatavilla - tietoja rekisteröintiasiakirjoista.

### Lisätietoja

Luokitusmenettely - laskentamenetelmä.

### Lauseke

Käyttöturvallisuustiedote sisältää tietoja turvallisuuden ja työterveyden suojelun varmistamisesta työssä ja ympäristönsuojelussa. Annetut tiedot vastaavat tiedon ja kokemuksen nykytilaa ja ovat voimassaolevien lakien mukaisia. Tietoja ei tule ymmärtää siten, että ne takaavat tuotteen soveltuvuuden ja käytettävyyden tietyille sovellukselle.