

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 1/12



## Room Fresh Lavender

### ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

#### 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

**Komercijalno ime/oznaka:**

Room Fresh Lavender

**Artikal br.:**

T417002

**UFI:**

D9Y2-1SVT-AH1X-DS55

#### 1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

**Upotreba tvari/mješavine:**

Dezodorans

#### 1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

**Isporučitelj:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

**Telefon:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**trgovac:**

**NOVO-SYSTEMS d.o.o.**

Josipa Lončara bb

10090 Zagreb

Croatia

**Telefon:** +385 (0)1 3460 911

**Telefaks:** +385 (0)1 3460 912

**E-mail:** croatia@tech-masters.eu

**Web-stranica:** www.tech-masters.eu/hr

#### 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Centar za kontrolu otrovanja, Ksaverska cesta 2, POB 291, 10000 Zagreb, 24h: +385 1 2348 342

### ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

#### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

**Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Razredi i kategorije opasnosti	Oznake upozorenja	Postupak klasifikacije
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova/kože ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.	
Nagrizanje/nadraživanje kože ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Nadražuje kožu.	

#### 2.2. Elementi označavanja

**Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP]**

**Pikrogrami upozorenja na opasnosti:**



**GHS07**

Uskličnik

**Oznaka opasnosti:** Upozorenje

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 2/12



## Room Fresh Lavender

**komponenta (komponente) za određivanje opasnog djelovanja koja (koje) se ispisuju na etikete:**

Oktanal, 2-(fenilmetilen)-(α-heksilcinamaldehyd)

### Upozorenja zbog opasnosti po zdravlje

H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

### Dopunske karakteristike rizika

EUH208	Sadrži linalool; Linalilacetat; 2-(4-terc-butylbenzil)propionaldehyd; coumarin; Eukaliptol (Cineol); Tetrahidrolinalol; Lauraldehid; dipentene; (1R)-(+)-α-Pinene. Može izazvati alergijsku reakciju.
--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Oznake obavijesti Prevencija/preveniranje

P264	Nakon uporabe temeljito oprati ruke.
------	--------------------------------------

### Oznake obavijesti Reakcija/reagiranje

P333 + P313	U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
-------------	--------------------------------------------------------------------------

### Oznake obavijesti Zbrinjavanje

P501	Odložiti sadržaj/spremnik u odgovarajući centar za reciklažu ili zbrinjavanje.
------	--------------------------------------------------------------------------------

## 2.3. Ostale opasnosti

### Mogući štetni fizikalno-kemijski učinci:

Smjesa nije zapaljiva. Otrovnici proizvodi pirolize i ugljični monoksid mogu nastati kada se zagrijavaju na visoke temperature.

### Moguća štetna djelovanja na čovjeka i mogući simptomi:

Mješavina može izazvati alergijsku reakciju kože. Osjetljive osobe trebaju izbjegavati kontakt. Proizvod korišten za impregnaciju smjese klasificiran je kao štetan za oči i nadražujući za kožu. U uobičajenom obliku proizvoda ne predstavlja opasnost za zdravlje. Izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Dugotrajno udisanje mirisa može izazvati glavobolju. Izbjegavajte produljeni i ponavljani kontakt s kožom i udisanje mirisa. Pročitajte korisnički priručnik.

### Mogući štetni učinci na okoliš:

Smjesa sadrži neke tvari opasne po okoliš. U ovdje navedenoj koncentraciji i obliku proizvoda nema rizika za zdravlje ili okoliš. Pročitajte Upute za uporabu za uklanjanje rizika.

### Ostali štetni učinci:

Smjesa i njezini sastojci ne ispunjavaju kriterije postojanosti, bioakumulacije i toksičnosti ili vrlo postojanosti i vrlo bioakumulacije prema Prilogu XIII., niti su uključeni zbog svojstava endokrinih poremećaja prema članku 59. stavku 1., niti su identificirani kao svojstva endokrinih poremećaja prema kriterijima delegata Uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbe Komisije (EU) 2018/605.

## ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

### 3.2. Smjese

#### Opis:

Čvrsta plastika, sporootpuštajući pripravak dezodoransa u obliku ovala. Izrađena je od pigmentirane impregnirane termoplastike. Boja odgovara parfemu.

#### Opasni sastojci / Opasna onečišćenja / Stabilisatori:

Identifikatori proizvoda	Naziv tvari Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
CAS br.: 24937-78-8 EZ-br.: 607-457-0	<b>Kopolimer etilen-vinil acetata</b> Tvar nije klasificiran kao opasan u smislu uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP].	60 – 80 Vol%
CAS br.: 101-86-0 EZ-br.: 202-983-3	<b>Oktanal, 2-(fenilmetilen)-(α-heksilcinamaldehyd)</b> Derm. senz. 1 (H317) ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	5,25 Vol%

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2



Stranica 3/12

## Room Fresh Lavender

Identifikatori proizvoda	Naziv tvari Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
CAS br.: 98-55-5 EZ-br.: 202-680-6	<b>p-Menth-1-en-8-ol</b> Nadraž. koža 2 (H315), Nadraž. oka 2 (H319) ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	5,25 Vol%
CAS br.: 80-26-2 EZ-br.: 201-265-7	<b>α-terpinil azetat</b> Kron. toks. vod. okol. 2 (H411) ⚠	5,25 Vol%
CAS br.: 125-12-2 EZ-br.: 204-727-6	<b>Izobornilacetat</b> Tvar nije klasificiran kao opasan u smislu uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP].	2,1 Vol%
CAS br.: 18479-58-8 EZ-br.: 242-362-4	<b>2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol</b> Nadraž. koža 2 (H315), Nadraž. oka 2 (H319) ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	1,05 Vol%
CAS br.: 2050-08-0 EZ-br.: 218-080-2	<b>Pentilsalicilat</b> Tvar nije klasificiran kao opasan u smislu uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP].	0,9 Vol%
CAS br.: 78-70-6 EZ-br.: 201-134-4 Indeks broj: 603-235-00-2	<b>1,6-oktadien-3-ol, 3,7-dimetil-(linalol)</b> Derm. senz. 1B (H317), Nadraž. koža 2 (H315), Nadraž. oka 2 (H319) ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 1% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,9 Vol%
CAS br.: 115-95-7 EZ-br.: 204-116-4	<b>Linalilacetat</b> Derm. senz. 1B (H317), Nadraž. koža 2 (H315), Nadraž. oka 2 (H319) ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 1% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,75 Vol%
CAS br.: 80-54-6 EZ-br.: 201-289-8 Indeks broj: 605-041-00-3	<b>2-(4-terc-butylbenzil)propionaldehid</b> <i>Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation!</i> Repr. 1B (H360Fd) ⚠ Opasnost	0,66 Vol%
CAS br.: 88-41-5 EZ-br.: 201-828-7	<b>2-tert-butylcyclohexyl acetate</b> Kron. toks. vod. okol. 2 (H411) ⚠	0,6 Vol%
CAS br.: 101-84-8 EZ-br.: 202-981-2	<b>Difenileter</b> Ak. toks. vod. okol. 1 (H400), Kron. toks. vod. okol. 3 (H412), Nadraž. oka 2 (H319) ⚠ ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,6 Vol%
CAS br.: 127-42-4 EZ-br.: 204-842-1	<b>1-(2,6,6-Trimethylcyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-on</b> Kron. toks. vod. okol. 2 (H411) ⚠	0,6 Vol%
CAS br.: 76-22-2 EZ-br.: 200-945-0	<b>1,7,7-trimetilbiciklo [2.2.1]heptan-2-on (kamfor)</b> Ak. toks. 4 (H302, H332), TCOJ 2 (H371), Zap. krut. 2 (H228) ⚠ ⚠ ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> STOT SE 2; H371: C ≥ 10%	0,5 Vol%

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2



Stranica 4/12

## Room Fresh Lavender

Identifikatori proizvoda	Naziv tvari Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
CAS br.: 91-64-5 EZ-br.: 202-086-7	<b>2H-1-benzopiran-2-on (kumarin)</b> Ak. toks. 4 (H302), Derm. senz. 1 (H317), Kron. toks. vod. okol. 3 (H412) ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	0,45 Vol%
CAS br.: 5413-60-5 EZ-br.: 226-501-6	<b>3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate</b> Kron. toks. vod. okol. 3 (H412)	0,45 Vol%
CAS br.: 470-82-6 EZ-br.: 207-431-5	<b>Eukaliptol (Cineol)</b> Derm. senz. 1 (H317), Zap. tek. 3 (H226) ⚠ ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	0,34 Vol%
CAS br.: 93-04-9 EZ-br.: 202-213-6	<b>methyl 2-naphthyl ether</b> Kron. toks. vod. okol. 2 (H411), Nadraž. oka 2 (H319) ⚠ ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,18 Vol%
CAS br.: 142-19-8 EZ-br.: 205-527-1	<b>allyl heptanoate</b> Ak. toks. 3 (H301, H311, H331), Ak. toks. vod. okol. 1 (H400), Kron. toks. vod. okol. 1 (H410) ⚠ ⚠ Opasnost	0,15 Vol%
CAS br.: 78-69-3 EZ-br.: 201-133-9	<b>Tetrahidrolinalol</b> Derm. senz. 1 (H317), Nadraž. koža 2 (H315), Nadraž. oka 2 (H319) ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,15 Vol%
CAS br.: 112-54-9 EZ-br.: 203-983-6	<b>Lauraldehid</b> Derm. senz. 1 (H317), Nadraž. koža 2 (H315), Nadraž. oka 2 (H319) ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,06 Vol%
CAS br.: 120-51-4 EZ-br.: 204-402-9 Indeks broj: 607-085-00-9	<b>Benzilbenzoat</b> Ak. toks. 4 (H302), Kron. toks. vod. okol. 2 (H411) ⚠ ⚠ Upozorenje	0,05 Vol%
CAS br.: 138-86-3 EZ-br.: 205-341-0	<b>Dipenten; limete</b> Ak. toks. vod. okol. 1 (H400), Derm. senz. 1 (H317), Kron. toks. vod. okol. 1 (H410), Nadraž. koža 2 (H315), Zap. tek. 3 (H226) ⚠ ⚠ ⚠ Upozorenje <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	0,03 Vol%
CAS br.: 7785-70-8 EZ-br.: 232-087-8	<b>(+)-pin-2(3)-ene</b> Ak. toks. vod. okol. 1 (H400), Aspir. toks. 1 (H304), Derm. senz. 1 (H317), Kron. toks. vod. okol. 1 (H410), Nadraž. koža 2 (H315), Zap. tek. 3 (H226) ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ Opasnost <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 10% Asp. Tox. 1; H304: C ≥ 10%	0,01 Vol%

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 5/12



## Room Fresh Lavender

Identifikatori proizvoda	Naziv tvari Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
CAS br.: 99-85-4 EZ-br.: 202-794-6	<b>p-mentha-1,4-diene</b> Aspir. toks. 1 (H304), Zap. tek. 3 (H226) Opasnost <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Asp. Tox. 1; H304: C ≥ 10%	0,01 Vol%
CAS br.: 99-87-6 EZ-br.: 202-796-7	<b>p-Cimen</b> Aspir. toks. 1 (H304), Nadraž. koža 2 (H315), Nadraž. oka 2 (H319), TCOJ 3 (H335), Zap. tek. 3 (H226) Opasnost <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Asp. Tox. 1; H304: C ≥ 10% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10% STOT SE 3; H335: C ≥ 10%	0 Vol%

Doslovno značenje H- i EUH fraze: vidi odlomak 16.

## ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

### 4.1. Opis mjera prve pomoći

#### Opći podatci/informacije:

Ako se ne osjećate dobro, potražite savjet liječnika i pokažite mu sigurnosno-tehnički list.

#### Nakon udisanja:

Ne očekuju se akutni učinci. Omogućite svjež zrak u slučaju pritužbi.

#### ako dođe u dodir s kožom:

Odmah isperite sapunom i vodom i dobro isperite.

#### Nakon kontakta s očima:

Kontakt očima je malo vjerojatan. U slučaju kontakta s očima, odmah isprati s puno vode ili tekućinom za oči.

#### Nakon gutanja:

Gutanje je malo vjerojatno zbog oblika proizvoda. Otežano je žvakanje i gutanje. Ako se proguta, isprati usta.

### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Mješavina može izazvati alergijsku reakciju kože. Osjetljive osobe trebaju izbjegavati kontakt. Izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Dugotrajno udisanje mirisa može izazvati glavobolju.

### 4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

liječenje simptoma.

## ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

### 5.1. Sredstva za gašenje

#### Prikladna sredstva za gašenje:

postupke pri gašenju prilagoditi okolišu.

Prah za gašenje, Ugljični dioksid, Pjena, Prskavi mlaz vode

#### Neprikladna sredstva za gašenje:

nema

### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Pri intenzivnom zagrijavanju mogu nastati otrovni produkti pirolize, ugljikov monoksid, ugljikov dioksid i neizgoreni ugljikovodici.

### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

U slučaju požara: Koristiti autonomni dišni aparat. Koristiti osobnu zaštitnu opremu.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 6/12



## Room Fresh Lavender

### ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

#### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

##### 6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

**Personalne mjere opreza:**

Nema posebnih zahtjeva za slučajno ispuštanje. Pridržavajte se uobičajenih zaštitnih mjera.

##### 6.1.2. Za interventno osoblje

Nema raspoloživih podataka

#### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Pridržavati se općih mjera zaštite okoliša. Iz proizvoda se ne ispiru tvari.

#### 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

**Ostale informacije:**

Puštanje je malo vjerojatno zbog oblika proizvoda.

#### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Pogledajte odjeljak 7 za više informacija o sigurnom rukovanju.

Dodatne informacije o osobnoj zaštitnoj opremi: vidi odjeljak 8.

Dodatne informacije o zbrinjavanju: vidi odjeljak 13.

### ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

#### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

**Mjere zaštite**

**Upute za sigurno rukovanje:**

Ako se pravilno koristi, nisu potrebne posebne mjere. Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje. Na radnom mjestu nije dozvoljeno jesti, piti, pušiti ili šmrkati. Pridržavajte se važećih zakona o zaštiti zdravlja i okoliša. Radna prostorija mora biti opremljena izvorom vode.

#### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

**Zahtjevi za skladišta i spremnike:**

Čuvati samo u originalnom spremniku na hladnom i dobro prozračenom mjestu. Temperatura skladištenja ne smije prelaziti 30°C.

#### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

**Preporuka:**

Dezodorans

### ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

#### 8.1. Nadzorni parametri

##### 8.1.1. Granične vrijednosti na radnom mjestu

Tip granične vrijednosti (zemlja porijekla)	Naziv tvari	① dugotrajna granična vrijednost na radnom mjestu ② Kratkotrajna - granična vrijednost na radnom mjestu ③ Trenutna vrijednost ④ nadziranje odnosno promatranje ⑤ Napomena
HR od 12. lis 2018.	<b>Difenileter</b> CAS br.: 101-84-8 EZ-br.: 202-981-2	① 1 ppm (7 mg/m <sup>3</sup> ) ② 2 ppm (14 mg/m <sup>3</sup> )
IOELV (EU) od 21. velj 2017.	<b>Difenileter</b> CAS br.: 101-84-8 EZ-br.: 202-981-2	① 1 ppm (7 mg/m <sup>3</sup> ) ② 2 ppm (14 mg/m <sup>3</sup> )

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 7/12



## Room Fresh Lavender

Tip granične vrijednosti (zemlja porijekla)	Naziv tvari	① dugotrajna granična vrijednost na radnom mjestu ② Kratkotrajna - granična vrijednost na radnom mjestu ③ Trenutna vrijednost ④ nadziranje odnosno promatranje ⑤ Napomena
HR	<b>1,7,7-trimetilbiciklo [2.2.1]heptan-2-on (kamfor)</b> CAS br.: 76-22-2 EZ-br.: 200-945-0	① 2 ppm (13 mg/m <sup>3</sup> ) ② 3 ppm (19 mg/m <sup>3</sup> )

### 8.1.2. Biološke granične vrijednosti

Nema raspoloživih podataka

### 8.1.3. Vrijednosti DNEL-a/PNEC-a

Nema raspoloživih podataka

## 8.2. Nadzor nad izloženosti

### 8.2.1. Prikladan tehnički nadzor

Izbjegavajte kontakt s očima i kožom. Moraju se poštovati uobičajene mjere opreza pri rukovanju kemikalijama. Prije odmora i na kraju rada oprati ruke.

### 8.2.2. Osobna zaštitna oprema

#### Zaštitu očiju/lica:

Nije obavezno.

#### Zaštitu kože:

Zaštita za ruke:

Izbjegavajte izravan kontakt s proizvodom. Kemijski otporne zaštitne rukavice preporučuju se osjetljivim osobama.

Zaštitu kože:

Izbjegavajte dulji kontakt s kožom.

#### Zaštita dišnih puteva:

Obično nije potrebno.

#### Toplinske opasnosti:

Nije obavezno.

### 8.2.3. Nadzor nad izloženosti okoliša

Pridržavati se općih mjera zaštite okoliša. Iz proizvoda se ne ispiru tvari.

## ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

#### Izgled

**Agregatno stanje:** Termoplastični umetak za pisoar **boja:** ljubičast  
impregniran parfemskim uljima

**Miris:** Lavanda

#### Podatci važni za sigurnost

Parametar	Vrijednost	① Metoda ② Napomena
pH	nije upotrebljivo	
Talište	60 °C	
Vrelište/područje vrenja	Nema raspoloživih podataka	
Brzina isparavanja	Nema raspoloživih podataka	
Temperatura samozapaljenja	nije upotrebljivo	
Tlak pare	Nema raspoloživih podataka	
Topljivost u vodi	Neda se miješati	

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 8/12



## Room Fresh Lavender

### 9.2. Ostale informacije

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

## ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Ne očekuju se opasne reakcije u normalnim uvjetima.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Kemijski stabilan u uvjetima skladištenja, rukovanja i uporabe.

### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nema raspoloživih podataka.

### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Izbjegavajte mlazove plamena i ekstremnu vrućinu.

### 10.5. Inkompatibilni materijali

jaka oksidirajuća sredstva

### 10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

## ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

### 11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

<b>Dipenten; limete</b> CAS br.: 138-86-3 EZ-br.: 205-341-0
-------------------------------------------------------------

<b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 5.300 mg/kg (Štakor)
-----------------------------------------------------

#### Akutna oralna toksičnost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

#### Akutna dermalna otrovnost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

#### Akutna inhalatorna otrovnost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

#### Nagrizanje/nadraživanje kože:

Nadražuje kožu.

#### Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

#### Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova/kože:

Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

#### Mutageni učinak na zametne stanice:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

#### Karcinogenost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

#### Reproduktivna toksičnost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

#### STOT - jednokratno izlaganje:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

#### STOT - ponavljano izlaganje:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

#### Opasnost od aspiracije:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### 11.2. Informacije o drugim opasnostima

#### Svojstva endokrine disrupcije:

Proizvod ne sadrži tvari s endokrinim poremećajima.



# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obrade: 21. kol 2023.

Datum ispisa: 16. velj 2024.

Verzija: 2

Stranica 9/12



## Room Fresh Lavender

### Ostale informacije:

Mješavina može izazvati alergijsku reakciju kože. Osjetljive osobe trebaju izbjegavati kontakt. Izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Dugotrajno udisanje mirisa može izazvati glavobolju.

## ODJELJAK 12: Ekološke informacije

### 12.1. Toksičnost

#### Procjena/klasifikacija:

Smjesa sadrži tvari klasificirane kao otrovne za vodene organizme. Proizvod nije razvrstan s obzirom na stanje, članak 9. odjeljak 5. Uredbe (EZ) br. 1272/2008. U korištenom obliku proizvoda praktički ne predstavlja opasnost za okoliš. Ispuštanje je malo vjerojatno zbog oblika proizvoda.

### 12.2. Postojanost i razgradivost

#### Dodatni podaci:

nije upotrebljivo

### 12.3. Bioakumulacijski potencijal

#### Akumulacija / Vrednovanje:

nije upotrebljivo

### 12.4. Pokretljivost u tlu

nije upotrebljivo

### 12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

<b>Kopolimer etilen-vinil acetata</b> CAS br.: 24937-78-8 EZ-br.: 607-457-0
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>Oktanal, 2-(fenilmetilen)-(α-heksilcinamaldehyd)</b> CAS br.: 101-86-0 EZ-br.: 202-983-3
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>α-terpinil azetat</b> CAS br.: 80-26-2 EZ-br.: 201-265-7
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>2-tert-butylcyclohexyl acetate</b> CAS br.: 88-41-5 EZ-br.: 201-828-7
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>1-(2,6,6-Trimethylcyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-on</b> CAS br.: 127-42-4 EZ-br.: 204-842-1
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>1,7,7-trimetilbiciklo [2.2.1]heptan-2-on (kamfor)</b> CAS br.: 76-22-2 EZ-br.: 200-945-0
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>2H-1-benzopiran-2-on (kumarin)</b> CAS br.: 91-64-5 EZ-br.: 202-086-7
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>Eukaliptol (Cineol)</b> CAS br.: 470-82-6 EZ-br.: 207-431-5
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>Tetrahidrolinalol</b> CAS br.: 78-69-3 EZ-br.: 201-133-9
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>Lauraldehid</b> CAS br.: 112-54-9 EZ-br.: 203-983-6
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>Dipenten; limete</b> CAS br.: 138-86-3 EZ-br.: 205-341-0
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —
<b>p-Cimen</b> CAS br.: 99-87-6 EZ-br.: 202-796-7
<b>Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:</b> —

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

### 12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Niti jedan sastojak nije uključen.

### 12.7. Ostali štetni učinci

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 10/12



## Room Fresh Lavender

### ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

#### 13.1. Metode obrade otpada

Zbrinjavanje sukladno službenim propisima. može se odbaciti na komunalni deponij.

### ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

Transport kopnom (ADR/RID)	Unutrašnji/tuzemni transport brodom (ADN)	Transport brodom (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN broj ili identifikacijski broj</b>			
Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.
<b>14.2. Ispravno otpremno ime UN („Proper Shipping Name“)</b>			
Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.
<b>14.3. Prijevozni razred(i) opasnosti</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.4. Skupina pakiranja</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.5. Opasnosti za okoliš</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.6. Posebne mjere opreza za korisnika</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

#### 14.7. Prijevoz morem u različenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

nije upotrebljivo

### ODJELJAK 15: Informacije o propisima

#### 15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

##### 15.1.1. EZ-propisi

###### Dozvola:

- Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa, izmjeni i stavljanju izvan snage direktiva 67/548/EEZ i 1999/45/EZ i izmjeni Uredbe (EZ) br. 1907/2006, s izmjenama i dopunama.

- Uredba (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH), kojom se uspostavlja Europska agencija za kemikalije, mijenja Direktiva 1999/45/EZ i stavlja izvan snage Uredbu Vijeća (EEZ) br. 793/93, Uredbu Komisije (EZ) br. 1488/94, Direktivu Vijeća 76/769/EEZ i Direktive 91/155/EEZ, 93/67/EEZ, 93/105/EZ i 2000/21/EZ Komisije, s izmjenama i dopunama.

##### 15.1.2. Nacionalni propisi

Nema raspoloživih podataka

#### 15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Procjena kemijske sigurnosti nije provedena.

### ODJELJAK 16: Ostale informacije

#### 16.1. Upute za promjenu

Nema raspoloživih podataka

#### 16.2. Kratice i akronimi

ACGIH	Američka konferencija vladinih industrijskih higijeničara
ADN	Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnicama
ADR	Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari
BCF	Faktor bio-koncentracije
CAS	Chemical Abstracts Service

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2



Stranica 11/12

## Room Fresh Lavender

CLP	Razvrstavanje, označivanje i pakiranje
DNEL	izvedena razina izloženosti bez učinka
ES	Exposure scenario
EZ50	efektivna koncentracija 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Međunarodna pomorska opasna roba
IMO	International Maritime Organization
LC <sub>50</sub>	Srednja smrtonosna koncentracija
LD <sub>50</sub>	Smrtonosna doza 50%
MAK	maksimalna koncentracija na radnom mjestu (CH)
NFPA	Nacionalno udruženje za zaštitu od požara
NIOSH	Nemzeti Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Intézet
OSHA	Uprava za zaštitu na radu i zdravlje
PBT	postojan, bioakumulativan i toksičan
PNEC	Predviđena koncentracija bez učinka
REACH	Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija
RID	Pravilnik o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	United Nations

### 16.3. Popis važne literature i izvora podataka

Nema raspoloživih podataka

### 16.4. Klasifikacija smjese i korištena metoda evaluacije sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Razredi i kategorije opasnosti	Oznake upozorenja	Postupak klasifikacije
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova/kože ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.	
Nagrizanje/nadraživanje kože ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Nadražuje kožu.	

### 16.5. Popis relevantnih izjava o opasnosti i/ili mjerama opreza iz odjeljaka 2 do 15

Oznake upozorenja	
H226	Zapaljiva tekućina i para.
H228	Zapaljiva krutina.
H301	Otrovno ako se proguta.
H302	Štetno ako se proguta.
H304	Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
H311	Otrovno u dodiru s kožom.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H331	Otrovno ako se udiše.
H332	Štetno ako se udiše.
H335	Može nadražiti dišni sustav.
H360Fd	Može štetno djelovati na plodnost. Sumnja na mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.
H371	Može uzrokovati oštećenje organa.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
H411	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
H412	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

### 16.6. Instrukcije

Nema raspoloživih podataka

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 21. kol 2023.

**Datum ispisa:** 16. velj 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 12/12



## Room Fresh Lavender

### 16.7. Dodatne informacije

Koliko nam je poznato, ovdje sadržane informacije su točne. Međutim, niti gore navedeni dobavljač niti njegove podružnice ne prihvaćaju nikakvu odgovornost u pogledu točnosti ili potpunosti dostavljenih informacija. Konačna odluka o prikladnosti pojedinačnih materijala isključiva je odgovornost korisnika. Svi materijali mogu imati nepoznate rizike i stoga ih treba koristiti s oprezom. Iako su određeni rizici ovdje opisani, ne možemo jamčiti da su to jedini mogući rizici.