

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

Datum revidirane izdaje: 05.06.2025

Številka proizvoda: 370050

Stran 1 od 9

#### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

##### 1.1 Identifikator izdelka

NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

##### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

###### Uporaba snovi/zmesi

Proizvodnja: - Izdelki za obdelavo zraka - Parfumi, dišave - Farmacevtski izdelki - Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego - Aromatične snovi - Drugo

##### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

|                                  |                                  |                              |
|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| Ime podjetja:                    | Axxence Aromatic GmbH            |                              |
| Ulica:                           | Tackenweide 28                   |                              |
| Kraj:                            | D-46446 Emmerich am Rhein        |                              |
| Telefon:                         | + 49 2822 68561 0                | Telefaks: + 49 2822 68561 39 |
| E-pošta:                         | info@axxence.com                 |                              |
| Kontaktna oseba:                 | Safety Team                      | Telefon: + 49 2822 68561 0   |
| E-pošta:                         | safety-documentation@axxence.com |                              |
| Internet:                        | www.axxence.de                   |                              |
| Prodočje/oddelek za informacije: | Safety Management                |                              |

##### 1.4 Telefonska številka za nujne

+49 2822 68561 99

##### primere:

##### Splošni napotki

National emergency contact SL: Centre for Clinical Pharmacology and Toxicology, Division of Internal Medicine, University Medical Centre Ljubljana Zaloška cesta 7, 1525 Ljubljana +38615221293 gp.ukc@kclj.si <https://www.kclj.si> OR Chemicals Office of the Republic of Slovenia (CORS), Ministry of Health Ajdovščina 4 1000 Ljubljana +38614006039 gp-ursk.mz@gov.si <http://www.uk.gov.si/>

#### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

##### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

###### Uredbo (ES) št. 1272/2008

Ta zmes ni razvrščen kot nevaren v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

##### 2.2 Elementi etikete

###### Dodatna navodila

Elementi etikete: ni.

##### 2.3 Druge nevarnosti

Ta snov ni uvrščena na seznam snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (SVHC), v skladu s členom 59 uredbe REACH.

Ta snov ni opredeljena kot snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost (SVHC), in zanjo ni potrebna avtorizacija v skladu s Prilogo XIV k uredbi REACH.

#### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

##### 3.2 Zmesi

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

Datum revidirane izdaje: 05.06.2025

Številka proizvoda: 370050

Stran 2 od 9

### Pomembne sestavine

| Št. CAS    | Sestavina                               |            |                  | Delež   |
|------------|-----------------------------------------|------------|------------------|---------|
|            | Št. ES                                  | Indeks št. | Št. REACH        |         |
|            | Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008) |            |                  |         |
| 57-55-6    | PROPYLENE GLYCOL                        |            |                  | 98-99 % |
|            | 200-338-0                               |            | 01-2119456809-23 |         |
| 71159-90-5 | NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL         |            |                  | 1-2 %   |
|            | 275-223-1                               |            |                  |         |

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

### Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

| Št. CAS    | Št. ES    | Sestavina                                             | Delež   |
|------------|-----------|-------------------------------------------------------|---------|
|            |           | Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE                |         |
| 57-55-6    | 200-338-0 | PROPYLENE GLYCOL                                      | 98-99 % |
|            |           | kožni: LD50 = 20800 mg/kg; oralni: LD50 = 22000 mg/kg |         |
| 71159-90-5 | 275-223-1 | NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL                       | 1-2 %   |
|            |           | oralni: LD50 = >6000 mg/kg                            |         |

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak.

#### Pri stiku s kožo

Sprati z veliko vode. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

#### Pri stiku z očmi

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.

#### Pri zaužitju

Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Negorljivo.

### 5.3 Nasvet za gasilce

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

### Dodatni napotki

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

Datum revidirane izdaje: 05.06.2025

Številka proizvoda: 370050

Stran 3 od 9

**6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Za čiščenje**

Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

**6.4 Sklícévanje na druge oddelke**

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

**Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

**Nasveti o splošni higieni dela**

Sleči kontaminirana oblačila. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi.

**Opozorila glede skupnega skladiščénju**

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Proizvodnja: - Izdelki za obdelavo zraka - Parfumi, dišave - Farmacevtski izdelki - Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego - Aromatične snovi - Drugo

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****Vrednosti DNEL/DMEL**

| Št. CAS                      | Snov             | Pot izpostavljenosti | Učinek                | Vrednost |
|------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|----------|
| DNEL tip                     |                  |                      |                       |          |
| 57-55-6                      | PROPYLENE GLYCOL |                      |                       |          |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | inhalacijski     | sistemske            | 168 mg/m <sup>3</sup> |          |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | inhalacijski     | lokalno              | 10 mg/m <sup>3</sup>  |          |
| Porabnik DNEL, dolgoročno    | inhalacijski     | sistemske            | 50 mg/m <sup>3</sup>  |          |
| Porabnik DNEL, dolgoročno    | inhalacijski     | lokalno              | 10 mg/m <sup>3</sup>  |          |

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

Datum revidirane izdaje: 05.06.2025

Številka proizvoda: 370050

Stran 4 od 9

## Vrednosti PNEC

| Št. CAS                               | Snov             | Vrednost   |
|---------------------------------------|------------------|------------|
| Okoljski razdelek                     |                  |            |
| 57-55-6                               | PROPYLENE GLYCOL |            |
| Sladka voda                           |                  | 260 mg/l   |
| Sladka voda (sproščanje v presledkih) |                  | 183 mg/l   |
| Morska voda                           |                  | 26 mg/l    |
| Sladkovodne usedline                  |                  | 572 mg/kg  |
| Morske usedline                       |                  | 57,2 mg/kg |
| Mikroorganizmi pri čiščenju odplak    |                  | 20000 mg/l |
| Tla                                   |                  | 50 mg/kg   |

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

## Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

## Zaščito za oči/obraz

Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

## Zaščita rok

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

## Zaščita kože

Uporaba zaščitnih oblačil.

## Zaščita dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

## 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|                                                    |                                                                    |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Agregatno stanje:                                  | Tekoč                                                              |
| Barva:                                             | brezbarven                                                         |
| Tališče/ledišče:                                   | ni določeno                                                        |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: | ni določeno                                                        |
| Vnetljivost:                                       | ni določeno                                                        |
| Meje eksplozivnosti-spodnja:                       | ni določeno                                                        |
| Meje eksplozivnosti-zgornja:                       | ni določeno                                                        |
| Plamenišče:                                        | 98,9 °C                                                            |
| Temperatura samovžiga:                             | ni določeno                                                        |
| Temperatura razpadanja:                            | ni določeno                                                        |
| pH:                                                | ni določeno                                                        |
| Kinematična viskoznost:                            | ni določeno                                                        |
| Topnost v vodi:                                    | Raziskave ni treba izvesti, saj za snov velja, da ni topna v vodi. |
| Topnost v drugih topilih                           |                                                                    |
| ni določeno                                        |                                                                    |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:          | ni določeno                                                        |
| Parni tlak:                                        | ni določeno                                                        |
| Gostota:                                           | 1,028-1,048 g/cm³                                                  |

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

Datum revidirane izdaje: 05.06.2025

Številka proizvoda: 370050

Stran 5 od 9

Relativna parna gostota:

ni določeno

Lastnosti delcev:

ni uporabeno

**9.2 Drugi podatki****Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti

Proizvod ni: Nevarno zaradi eksplozivnosti.

Oksidativne lastnosti

Proizvod ni: ki pospešuje požar.

**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ni znana nobena nevarna reakcija.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

ni

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Na voljo ni nobenih informacij.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**ETAzmes izračunano**

ATE (oralno) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermalno) &gt; 2000 mg/kg; ATE (vdihavanje para) &gt; 20 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) &gt; 5 mg/l

| Št. CAS    | Sestavina                       |               |       |         |                    |
|------------|---------------------------------|---------------|-------|---------|--------------------|
|            | Pot izpostavljenosti            | Doza          | Vrste | Izvor   | Metoda             |
| 57-55-6    | PROPYLENE GLYCOL                |               |       |         |                    |
|            | oralno                          | LD50<br>mg/kg | 22000 | Podgana | REACH registration |
|            | dermalno                        | LD50<br>mg/kg | 20800 | Zajec   | GESTIS             |
| 71159-90-5 | NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL |               |       |         |                    |
|            | oralno                          | LD50<br>mg/kg | >6000 | Rat     |                    |

**Dražilnost in jedkost**

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Huda poškodba oči/draženje oči: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Senzibilizirno učinkovanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

Datum revidirane izdaje: 05.06.2025

Številka proizvoda: 370050

Stran 6 od 9

Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

#### Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo ni nobenih informacij.

#### Drugi podatki

Mešanica ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Št. CAS | Sestavina                     |               |           |       |                                        |                                                                  |
|---------|-------------------------------|---------------|-----------|-------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|         | Strupenost za vodo            | Doza          | [h]   [d] | Vrste | Izvor                                  | Metoda                                                           |
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL              |               |           |       |                                        |                                                                  |
|         | Akutna toksičnost za ribe     | LC50 mg/l     | 40613     | 96 h  | Oncorhynchus mykiss (šarenka)          | REACH registration<br>Guideline: Environment Canada (1990)       |
|         | Akutna toksičnost za alge     | ErC50 mg/l    | 19000     | 96 h  | Pseudokirchneriella subcapitata        | REACH registration<br>OECD 201                                   |
|         | Akutna toksičnost na rakihi   | EC50 mg/l     | 18340     | 48 h  | Ceriodaphnia spec                      | REACH registration<br>EPA 600/4-90/0-27                          |
|         | Toksičnost za ribe            | NOEC mg/l     | 11530     | 7 d   | Pimephales promelas (črnoglav pisanec) | REACH registration<br>EPA 600/4-89/001                           |
|         | Toksičnost za alge            | NOEC mg/l     | 15000     | 14 d  | Pseudokirchneriella subcapitata        | REACH registration<br>OECD 201                                   |
|         | Toksičnost na crustacea       | NOEC mg/l     | 13020     | 7 d   | Ceriodaphnia spec                      | REACH registration<br>EPA 600/4-89/001                           |
|         | Akutna bakterijska toksičnost | EC50 mg/l ( ) | >20000    | 0 h   | Pseudomonas putida                     | REACH registration<br>German guideline: "Bewertung wassergefahr" |

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

| Št. CAS | Sestavina                                            |          |    |                    |
|---------|------------------------------------------------------|----------|----|--------------------|
|         | Metoda                                               | Vrednost | d  | Izvor              |
|         | Evalvaciji                                           |          |    |                    |
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL                                     |          |    |                    |
|         | OECD 301F                                            | 98,3%    | 28 | REACH registration |
|         | Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih). |          |    |                    |

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

Datum revidirane izdaje: 05.06.2025

Številka proizvoda: 370050

Stran 7 od 9

## Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

| Št. CAS    | Sestavina                       | Log Pow |
|------------|---------------------------------|---------|
| 57-55-6    | PROPYLENE GLYCOL                | -1,07   |
| 71159-90-5 | NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL | 4,2     |

## BCF

| Št. CAS | Sestavina        | BCF  | Vrste | Izvor              |
|---------|------------------|------|-------|--------------------|
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL | 0,09 |       | REACH registration |

**12.4 Mobilnost v tleh**

proizvod ni bil pregledan.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.  
proizvod ni bil pregledan.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki**

Preprečiti sproščanje v okolje.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt**

160306 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Organski odpadki, ki niso navedeni v 16 03 05

**Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt**

160306 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Organski odpadki, ki niso navedeni v 16 03 05

**Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje**

150102 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Plastična embalaža

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Sprati z veliko vode. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

**Kopinski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Transport z rečno plovbo (ADN)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

Datum revidirane izdaje: 05.06.2025

Številka proizvoda: 370050

Stran 8 od 9

#### Pomorski ladijski transport (IMDG)

**14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

#### Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

Ne

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

#### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

##### EU Podatki, določeni s predpisi

Direktiva 2010/75/EU o industrijskih emisijah: 99,99 % (1027,897 g/l)

Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah in lakih: 99,99 % (1027,897 g/l)

Podatki o Direktivo 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

##### Nacionalni predpisi

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL 1-PARA-MENTHENE-8-THIOL 1% IN PG

Datum revidirane izdaje: 05.06.2025

Številka proizvoda: 370050

Stran 9 od 9

#### Okrajšave in kratice

CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 ES/EGS: Evropska skupnost/Evropska gospodarska skupnost  
 EU: Evropska unija  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 M-faktor: Množilni faktor  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 IATA: International Air Transport Association  
 DGR: Dangerous Goods Regulations  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 TI: Technical Instructions  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 HOS/VOC: hlapna organska spojina (volatile organic compound)  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

#### Nadaljnji podatki

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*